叶兴阳Yeh

双语音标有声读物

叶兴阳

双音阅读英语教育创始人

双语音标阅读创始人

注音阅读英语教育之父

注音阅读英语教育之父

叶兴阳双语音标有声读物

双语对照 · 音标注音 · 有声同步

编者：*叶兴阳*

内容来源：*公共领域英文原著*

适用对象：*英语学习者、教师、研究者*

版本日期：*2025 年*

目录

共 1 个章节

1. 红三叶草：种植方法(crimson Clover Growing The Crop) 000001

使用说明

- 本目录为大字打印优化版本，正文字号 18pt，适合纸质阅读
- 电子版请访问对应 HTML 文件，支持语音播放功能
- 建议双面打印，左侧留白已优化，便于装订
- 章节标题已按字母顺序排列，便于快速查找

红三叶草：种植方法(Crimson Clover Growing the Crop)

[[wʌn]]
[1]
[1]

[1]

['ɪʃuːd] [dʒʊ'laɪ][naɪn] , - .
Issued July 9 , 1913 .
发布 七月 9 , - .

发布日期：1913年7月9日。

[juː] . [es] . [dɪ'pɑːtmənt] [ɒv; əv] ['ægrɪkʌltʃə(r)] .
U . S . DEPARTMENT OF AGRICULTURE .
U . S . 部门 的 农业 .

美国农业部。

['fɑːrmərz] - ['bʊlətɪn] -
Farmers ' Bulletin 550
农民 - 公告 -

农民公报 550

['krɪmz(ə)n] ['kləʊvə(r)] :
CRIMSON CLOVER :
赤红 三叶草 :

深红三叶草：

['grəʊɪŋ] [ðə; ðiː] [krɒp] .
GROWING THE CROP .
生长 这 庄稼 .

种植作物。

[baɪ]
BY
经过

经过

[dʒeɪ] . [em] . ['wɛstˌgeɪt]
J . M . WESTGATE
J . M . 西门

JM 西门

[ə'grɒnəmɪst] [ɪn] [tʃɑːdʒ] [ɒv; əv]['kləʊvə(r)] [ɪnˌvestə'geɪʃən] .
Agronomist in Charge of Clover Investigations .
农学家 在 收费 的 三叶草 调查 .

负责三叶草调查的农艺师。

['ɒfɪs] [ɒv; əv] ['fɒrɪdʒ] - [krɒp] [ɪnˌvestə'geɪʃən] , ['bjʊərəʊ][ɒv; əv][plɑːnt] ['ɪndəstri] .
Office of Forage - Crop Investigations , Bureau of Plant Industry .
办公室 的 饲料 - 庄稼 调查 , 局 的 植物 行业 .

饲料作物调查办公室，植物产业局。

['wɒʃɪŋtən] :
WASHINGTON :
华盛顿 :

华盛顿：

['gʌvənmənt] ['prɪntɪŋ] ['ɒfɪs] , - . [[ˌtuːˈtuː]]
GOVERNMENT PRINTING OFFICE , 1913 . [2]
政府 印刷 办公室 , - . [2]

政府印刷局，1913 年。[2]

['letə(r)] [ɒv; əv] [trænzˈmɪt(ə)l] .
LETTER OF TRANSMITTAL .
信 的 传输 .

转递函。

[juː] . [es] . [dɪˈpɑːtmənt] [ɒv; əv]['ægrɪkʌltʃə(r)] ,
U . S . Department of Agriculture ,
U . S . 部门 的 农业 ,

美国农业部

['bjʊərəʊ][ɔː(r)][plɑːnt] ['ɪndəstri] ,
Bureau or Plant Industry ,
局 或者 植物 行业 ,

局或工厂工业，

['ɒfɪs] [ɔː(r)][ðə; ði] [tʃiːf] ,
Office or the Chief ,
办公室 或者 这 首席 ,

办公室或负责人，

['wɒʃɪŋtən] , [diː] . [siː] . , [dʒuːn] - , - .
Washington , D . C . , June 12 , 1915 .
华盛顿 , D . C . , 六月 - , - .

华盛顿特区，1915年6月12日。

[sɜː(r)] :
Sir :
先生 :

先生：

[ai][hæv; həv][ðə; ði]['ɒnə(r)][tuː; tə][trænzˈmɪt][ˌhɪəˈwɪð; ˌhɪəˈwɪθ][ænd; ənd][tuː; tə] [ˌrekəˈmend] [fɔː(r); fə(r)]
I have the honor to transmit herewith and to recommend for
我 有 这 荣誉 到 发送 此附 和 到 推荐 为了
[ˌpʌblɪˈkeɪʃn] [æz; əz][ə; eɪ]['fɑːrmərz] - ['bʊlətɪn] [ðə; ði] [əˈkʌmpənɪɪŋ] ['mænjuskrɪpt] [ɪnˈtaɪtld] " ['krɪmz(ə)n]
publication as a Farmers ' Bulletin the accompanying manuscript entitled " Crimson
发布 作为 一个 农民 - 公告 这 随同 手稿 标题 " 赤红
['kləʊvə(r)] :
Clover :
三叶草 :

谨此呈送并推荐将题为"深红三叶草"的随附手稿作为《农民公报》出版：

['grəʊɪŋ] [ðə; ði][krɒp] .
Growing the Crop .
生长 这 庄稼 .

种植作物。

" [ðɪs] [hæz; həz] [biːn] [prɪˈpeəd] [baɪ]['mɪstə(r)] . [dʒeɪ] . [em] . ['wɛstˌgeɪt] , [əˈgrɒnəmɪst] [ɪn] [tʃɑːdʒ] [ɒv; əv]
" This has been prepared by Mr . J . M . Westgate , Agronomist in Charge of
" 这 有 到过 准备 经过 先生 . J . M . 西门 , 农学家 在 收费 的
['kləʊvə(r)] [ɪnˌvestəˈgeʃən] ,
Clover Investigations ,
三叶草 调查 ,

"这份报告由负责三叶草调查的农艺师JM Westgate先生撰写。"

[ænd; ənd][hæz; həz] [biːn] [səbˈmɪtɪd] [baɪ][prɒf] . [siː] . [viː] . [ˈpaɪpə(r)] , [ˌægrəˈstɒlədʒɪst][ɪn] [tʃɑːdʒ] [ɒv; əv]
and 和 **has** 有 **been** 到过 **submitted** 提交 **by** 经过 **Prof** 教授 **.** . **C** C **.** . **V** V **.** . **Piper** 派珀 **,** , **Agrostologist** 农艺学家 **in** 在 **Charge** 收费 **of** 的

[ˈfɒrɪdʒ] - [krɒp] [ɪnˌvestəˈgeʃən] ,
Forage 饲料 **-** - **Crop** 庄稼 **Investigations** 调查 **,** ,

该报告由负责牧草作物调查的农学家CV Piper教授提交。

[wɪð] [ə; eɪ] [vjuː] [tuː; tə] [ˌpʌblɪˈkeɪʃn] .
with 和 **a** 一个 **view** 看法 **to** 到 **publication** 发布 **.** .

以便发表。

[ˌaɪ ˈtiː][ɪz] [ɪkˈspektɪd] [ðæt] [ðɪs] [ˈbʊlətɪn] [wɪl] [biː; bi] [ˈfɒləʊd] [suːn] [baɪ][ˈʌðə(r)] [ˈbulitinz] ,
It 它 **is** 是 **expected** 预期的 **that** 那 **this** 这 **bulletin** 公告 **will** 将要 **be** 是 **followed** 随后 **soon** 很快 **by** 经过 **other** 其他 **bulletins** 公告 **,** ,

预计本公告之后不久还将发布其他公告。

[iːtʃ] [ˈtriːtɪŋ] [ɒv; əv][sʌm; səm][pəˈtɪkjələ(r)] [feɪz] [ɒv; əv] [ðɪs] [ɪmˈpɔːt(ə)nt][krɒp] .
each 每个 **treating** 治疗 **of** 的 **some** 一些 **particular** 特别的 **phase** 阶段 **of** 的 **this** 这 **important** 重要的 **crop** 庄稼 **.** .

针对这种重要作物的某些特定生长阶段进行处理。

[rɪˈspektfəli] ,
Respectfully 尊敬 **,** ,

尊敬，

[ˌdʌbəlˈjuːˌɛm] . [ə; eɪ] . [ˈteɪlə(r)] ,
Wm 威廉 **.** . **A** 一个 **.** . **Taylor** 泰勒 **,** ,

威廉·A·泰勒

[tʃiːf] [ɒv; əv][ˈbjʊərəʊ] .
Chief 首席 **of** 的 **Bureau** 局 **.** .

局长。

[ɒn] . [diː] . [ef] . [ˈhjuːstən] ,
Hon 尊敬的 **.** . **D** D **.** . **F** F **.** . **Houston** 休斯顿 **,** ,

尊敬的DF Houston先生

[ˈsekrət(ə)ri][ɒv; əv][ˈægrɪkʌltʃə(r)] .
Secretary 秘书 **of** 的 **Agriculture** 农业 **.** .

农业部长。

[ˈkɒntents] .
CONTENTS 内容 **.** .

内容。

[peɪdʒ] .
Page 页 **.** .

页。

[ˌɪntrəˈdʌkʃn] [θriː]
Introduction 介绍 **3** 3

引言 3

['hɪstri; 'hɪstəri][ænd; ənd]['prez(ə)nt] [ˌdɪstrɪ'bju:ʃn] [ɒv; əv]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][θri:]

History	and	present	distribution	of	crimson	clover	3
历史	和	展示	分配	的	赤红	三叶草	3

红三叶草的历史和现状 3

[rɪ'kwaɪərmənts] [fɔ:(r); fə(r)] [əb'teɪnɪŋ] [ænd; ənd] [meɪn'teɪnɪŋ] [ə; eɪ][stænd][ɒv; əv]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][faɪv]

Requirements	for	obtaining	and	maintaining	a	stand	of	crimson	clover	5
要求	为了	获得	和	保持	一个	站立	的	赤红	三叶草	5

获取和维护一片深红三叶草的条件 5

[ˌprepə'reɪʃ(ə)n][ɒv; əv][ðə; ði] [si:d] [bed][sɪks]

Preparation	of	the	Seed	bed	6
准备	的	这	种子	床	6

苗床准备 6

['fɜ:təlaɪzəz] [fɔ:(r); fə(r)]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][sɪks]

Fertilizers	for	crimson	clover	6
肥料	为了	赤红	三叶草	6

红三叶草肥料 6

['laɪmɪŋ] [sɔɪlz] [fɔ:(r); fə(r)]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)]['sɛvən]

Liming	soils	for	crimson	clover	7
黎明	土壤	为了	赤红	三叶草	7

为红三叶草施用石灰 7

[ɪˌnɒkju'leɪʃn] [fɔ:(r); fə(r)]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][eit]

Inoculation	for	crimson	clover	8
接种	为了	赤红	三叶草	8

接种深红三叶草 8

['si:dɪŋ] ['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][eit]

Seeding	crimson	clover	8
播种	赤红	三叶草	8

播种深红三叶草 8

['veərɪəs] ['meθədz] [ɒv; əv] ['si:dɪŋ] ['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][naɪn]

Various	methods	of	seeding	crimson	clover	9
各种各样的	方法	的	播种	赤红	三叶草	9

多种播种深红三叶草的方法 9

['si:dɪŋ] ['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ɪn] [krɒps] -

Seeding	crimson	clover	in	intertilled	crops	10
播种	赤红	三叶草	在	交错种植	农作物	-

在耕作间作作物中播种深红三叶草 10

['si:dɪŋ] ['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)]['ɑ:ftə(r)] ['ɜ:li] - [mə'tjʊərɪŋ; mə'tʃʊərɪŋ][krɒps] -

Seeding	crimson	clover	after	early	-	maturing	crops	12
播种	赤红	三叶草	后	早期的	-	成熟	农作物	-

早熟作物后播种深红三叶草 12

['si:dɪŋ] ['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)] [wɪð] [leɪt] ['sʌmə(r)] - ['si:dɪd] ['ænjuəl] [krɒps] -

Seeding	crimson	clover	with	late	summer	-	seeded	annual	crops	13
播种	赤红	三叶草	和	晚的	夏天	-	播种	年度的	农作物	-

13. 将深红三叶草与夏末播种的一年生作物间作

['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ɪn] ['mɪkstʃər] [wɪð] ['ʌðə(r)] ['legju:mz] [ænd; ənd] [greɪn] -

Crimson	clover	in	mixtures	with	other	legumes	and	grain	13
赤红	三叶草	在	混合物	和	其他	豆类	和	粮食	-

红三叶草与其他豆类和谷物混合种植 13

['si:dɪŋ] ['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ə'ləʊn] -

Seeding	crimson	clover	alone	15
播种	赤红	三叶草	独自的	-

单独播种深红三叶草 15

['tri:tmənt] [ɒv; əv]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][stændz]['ɑ:ftə(r)] ['si:dɪŋ] -
Treatment of crimson clover stands after seeding 15
治疗 的 赤红 三叶草 站立 后 播种 -

播种后对红三叶草植株的处理 15

[ɪˌlʌs'treʃən] .
ILLUSTRATIONS .
插图 .

插图。

[peɪdʒ] .
Page .
页 .

页。

[fɪg] . [wʌn] .
Fig . 1 .
如图 . 1 .

图1。

[ə; eɪ]['sɪŋg(ə)l][plɑ:nt][ɒv; əv]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)] . - .
A single plant of crimson clover . 42 .
一个 单身的 植物 的 赤红 三叶草 . - .

一株深红三叶草。42.

[ə; eɪ]['krɪmz(ə)n] - ['kləʊvə(r)]['feɪljə(r)][ɒn] [graʊnd] [tu:] [pɔ:(r); pʊə(r)][ɪn]['hju:məs] - .
A crimson - clover failure on ground too poor in humus 53 .
一个 赤红 - 三叶草 失败 在 地面 也 贫穷的 在 腐殖质 - .

53. 土壤腐殖质过差导致深红三叶草生长不良。

['si:dɪŋ] ['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ɪn] [kɔ:n] [æt; ət][ðə; ði][lɑ:st][ˌkʌltɪ'veɪʃ(ə)n] - .
Seeding crimson clover in corn at the last cultivation 104 .
播种 赤红 三叶草 在 玉米 在 这 最后的 栽培 - .

在最后一次耕作时，在玉米地里播种深红三叶草 104。

['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ɪn][æn; ən][əʊld] ['kɔ:nfi:ld] - .
Crimson clover in an old cornfield 115 .
赤红 三叶草 在 一个 老的 玉米地 - .

老玉米地里的深红色三叶草 115。

['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ænd; ənd] [wi:t] [ɪn]['mɪkstʃə(r)] - [[θri:]]
Crimson clover and wheat in mixture 14 [3]
赤红 三叶草 和 小麦 在 混合物 - [3]

混合物 14[3] 中的深红三叶草和小麦

['krɪmz(ə)n] ['kləʊvə(r)] : ['grəʊɪŋ] [ðə; ði] [krɒp] .
CRIMSON CLOVER : GROWING THE CROP .
赤红 三叶草 : 生长 这 庄稼 .

深红三叶草：作物种植。

[ˌɪntrə'dʌkʃn] .
INTRODUCTION .
介绍 .

介绍。

['prɒbəbli] [ðə; ði][məʊst][ɪm'pɔ:t(ə)nt] [ˌkærəktə'rɪstɪk] [ɒv; əv]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ɪz][ɪts][ə'bɪləti][tu:; tə] [grəʊ]

Probably	**the**	**most**	**important**	**characteristic**	**of**	**crimson**	**clover**	**is**	**its**	**ability**	**to**	**grow**
大概	这	最多	重要的	特征	的	赤红	三叶草	是	它是	能力	到	生长

[ænd; ənd] [meɪk] [ɪts][krɒp]['djʊərɪŋ][ðə; ði]['si:z(ə)n] [wen] [ðə; ði][lænd][ɪz][nɒt] ['ɒkjupaɪd] [baɪ][ðə; ði]

and	**make**	**its**	**crop**	**during**	**the**	**season**	**when**	**the**	**land**	**is**	**not**	**occupied**	**by**	**the**
和	制作	它是	庄稼	期间	这	季节	什么时候	这	土地	是	不是	占领	经过	这

['ɔ:d(ə)n(ə)ri] ['sʌmə(r)] - [grəʊθ] [krɒps] .

ordinary	**summer**	**-**	**growth**	**crops**	**.**
普通的	夏天	-	生长	农作物	.

红三叶草最重要的特点可能是它能够在土地上没有种植普通夏季作物的季节生长和结果。

[ɪn] ['sekʃənz] [weə(r)] [ˌaɪ 'ti:] [sək'si:dz] ,

In	**sections**	**where**	**it**	**succeeds**	**,**
在	部分	在哪里	它	成功	,

在它成功的部分，

['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][kæn; kən][bi:; bi] [səʊn] ['fɒləʊɪŋ] [ə; eɪ][greɪn] [krɒp][ɔ:(r)][ɪn][æn; ən] [krɒp]

crimson	**clover**	**can**	**be**	**sown**	**following**	**a**	**grain**	**crop**	**or**	**in**	**an**	**intertilled**	**crop**
赤红	三叶草	能	是	播种	下列的	一个	粮食	庄稼	或者	在	一个	交错种植	庄稼

[ɪn] [leɪt] ['sʌmə(r)] [ænd; ənd] [wɪl] [mə'tʃʊə(r)][ə; eɪ] [heɪ] [krɒp][ðə; ði] ['fɒləʊɪŋ] [sprɪŋ] [ɪn][taɪm][tu:; tə] [plaʊ]

in	**late**	**summer**	**and**	**will**	**mature**	**a**	**hay**	**crop**	**the**	**following**	**spring**	**in**	**time**	**to**	**plow**
在	晚的	夏天	和	将要	成熟	一个	干草	庄稼	这	下列的	春天	在	时间	到	犁

[ðə; ði][lænd][fɔ:(r); fə(r)] [sprɪŋ] - ['si:dɪd] [krɒps] ,

the	**land**	**for**	**spring**	**-**	**seeded**	**crops**	**,**
这	土地	为了	春天	-	播种	农作物	,

红三叶草可以在谷物作物之后播种，也可以在夏末播种于间作作物中，来年春天成熟后即可作为干草收割，以便及时耕地种植春播作物。

[sʌtʃ] [æz; əz] [kɔ:n] [ɔ:(r)] ['kɒtn] .

such	**as**	**corn**	**or**	**cotton**	**.**
这样的	作为	玉米	或者	棉布	.

例如玉米或棉花。

[ˌaɪ 'ti:] [meɪ] ['i:v(ə)n][bi:; bi][held][fɔ:(r); fə(r)] [si:d] [æz; əz][fɑ:(r)] [nɔ:θ] [æz; əz]['sentrəl] ['deləwer] [ænd; ənd]

It	**may**	**even**	**be**	**held**	**for**	**seed**	**as**	**far**	**north**	**as**	**central**	**Delaware**	**and**
它	可能	甚至	是	握住	为了	种子	作为	远的	北	作为	中央	特拉华州	和

[ðə; ði] ['stʌbl] [bi:; bi] [plaʊ] ['ʌndə(r)][ɪn][taɪm][fɔ:(r); fə(r)] ['si:dɪŋ] [ðə; ði] [kwɪk] - [mə'tjʊərɪŋ; mə'tʃʊərɪŋ]

the	**stubble**	**be**	**plowed**	**under**	**in**	**time**	**for**	**seeding**	**the**	**quick**	**-**	**maturing**
这	茬	是	犁过的	在下面	在	时间	为了	播种	这	快的	-	成熟

[streɪnz] [ɒv; əv] [kɔ:n] .

strains	**of**	**corn**	**.**
菌株	的	玉米	.

甚至可以将其留作种子，最北可到特拉华州中部，然后及时将茬茬犁入土中，以便播种速生玉米品种。

[ˌaɪ 'ti:] [meɪ] [bi:; bi] [tɜ:nd] ['ʌndə(r)][fɔ:(r); fə(r)][sɔɪl] [ɪm'pru:vmənt] [wen] ['əʊnli][sɪks] ['ɪntʃɪz] [haɪ] [ɪf] [ˌaɪ 'ti:]

It	**may**	**be**	**turned**	**under**	**for**	**soil**	**improvement**	**when**	**only**	**6**	**inches**	**high**	**if**	**it**
它	可能	是	转向	在下面	为了	土壤	改进	什么时候	仅有的	6	英寸	高的	如果	它

[ɪz] [dɪ'zaɪəd] [tu:; tə] [fɪt] [ðə; ði][lænd][fɔ:(r); fə(r)] ['ɜ:li] [sprɪŋ] - ['si:dɪd] [krɒps]['i:v(ə)n] [ɪf] ['əʊnli][ðə; ði]

Is	**desired**	**to**	**fit**	**the**	**land**	**for**	**early**	**spring**	**-**	**seeded**	**crops**	**Even**	**if**	**only**	**the**
是	想要的	到	合身	这	土地	为了	早期的	春天	-	播种	农作物	甚至	如果	仅有的	这

['stʌbl] [bi:; bi] [tɜ:nd] ['ʌndə(r)] ,

stubble	**be**	**turned**	**under**	**,**
茬	是	转向	在下面	,

如果想要使土地适合早春播种作物，即使只翻耕秸秆至6英寸高，也可以将其翻耕入土以改良土壤。

[ðə; ði] [ɪ'fekt] [ə'pɒn][ðə; ði] [sək'si:dɪŋ] [krɒp] [wɪl] [bi:; bi] [mɑ:kt] ,

the	**effect**	**upon**	**the**	**succeeding**	**crop**	**will**	**be**	**marked**	**,**
这	影响	之上	这	成功	庄稼	将要	是	标记	,

对后茬作物的影响将十分显著。

[ɪ'speʃəli] [ɪf] [ðə; ði] [sɔɪl] [bi:; bi] [dɪ'fɪʃ(ə)nt] [ɪn] [naɪ'trɒdʒənəs] ['fɜ:təlaɪzəz] .

especially	if	the	soil	be	deficient	in	nitrogenous	fertilizers	.
尤其	如果	这	土壤	是	不足	在	含氮的	肥料	.

尤其是在土壤缺乏氮肥的情况下。

[ðə; ði] ['plaʊɪŋ] ['ʌndə(r)] [ɒv; əv] [ðə; ði] [ɪn'taɪə(r)] [plɑ:nt] , [haʊ'evə(r)] ,

The	plowing	under	of	the	entire	plant	,	however	,
这	耕作	在下面	的	这	全部的	植物	,	然而	,

然而，将整座工厂犁入土中，

[wɪl] [mɔ:(r)] ['ræpɪdli] [kə'rekt] ['eni] [dɪ'fɪʃ(ə)nsi] [ɒv; əv] ['naɪˌtreɪts] [ɔ:(r)] ['hju:məs] [ɪn] [ðə; ði] [sɔɪl] .

will	more	rapidly	correct	any	deficiency	of	nitrates	or	humus	in	the	soil	.
将要	更多的	快速	正确的	任何	不足	的	硝酸盐	或者	腐殖质	在	这	土壤	.

能更快地纠正土壤中硝酸盐或腐殖质的不足。

[ˌaɪ 'ti:] [ɪz] [wʌn] [ɒv; əv] [ðə; ði] [best] ['kʌvə(r)] [krɒps] [fɔ:(r); fə(r)] [ju:z] [ɪn] ['ɔ:tʃədz] [ænd; ənd] ,

It	is	one	of	the	best	cover	crops	for	use	in	orchards	and	,
它	是	一	的	这	最好的	覆盖	农作物	为了	使用	在	果园	和	,

它是果园中最好的覆盖作物之一，

[ɪn] [fækt] , ['ʌndə(r)] ['eni] [kən'dɪʃ(ə)nz] [weə(r)] [ðə; ði] [sɔɪl] [ɪz] ['laɪkli] [tu:; tə] [wɒʃ] ['djʊərɪŋ] [ðə; ði] ['wɪntə(r)] [mʌnθs] .

in	fact	,	under	any	conditions	where	the	soil	is	likely	to	wash	during	the	winter	months	.
在	事实	,	在下面	任何	状况	在哪里	这	土壤	是	可能	到	洗	期间	这	冬天	几个月	.

事实上，在任何冬季土壤可能被冲刷的情况下都是如此。

[ðə; ði] ['meni] ['ju:zɪz; 'ju:sɪz] [tu:; tə] [wɪtʃ] [ðɪs] [krɒp] [meɪ] [bi:; bi] [pʊt] ['merɪt] [ə; eɪ] ['keəf(ə)l] ['stʌdi] [ɒv; əv] [ðə; ði] [best] ['meθədz] [ɒv; əv] [ɪ'stæblɪʃɪŋ] [ˌaɪ 'aɪ] [stænd] [ɒv; əv] ['krɪmz(ə)n] ['kləʊvə(r)] [ə'pɒn] [ə; eɪ] [fɑ:m] .

The	many	uses	to	which	this	crop	may	be	put	merit	a	careful	study	of	the	best	methods	of	establishing	ii	stand	of	crimson	clover	upon	a	farm	.
这	许多	用途	到	哪个	这	庄稼	可能	是	放	优点	一个	小心	学习	的	这	最好的	方法	的	建立	二、	站立	的	赤红	三叶草	之上	一个	农场	.

这种作物有很多用途，值得我们仔细研究在农场上建立红三叶草林的最佳方法。

['hɪstri; 'hɪstəri] [ænd; ənd] ['prez(ə)nt] [ˌdɪstrɪ'bju:ʃn] [ɒv; əv] ['krɪmz(ə)n] ['kləʊvə(r)] .

HISTORY	AND	PRESENT	DISTRIBUTION	OF	CRIMSON	CLOVER	.
历史	和	展示	分配	的	赤红	三叶草	.

深红三叶草的历史和现状分布。

['krɪmz(ə)n] ['kləʊvə(r)] ([fɪg] . [wʌn]) [ɪz] ['fri:kwəntli] [kɔ:ld] " ['skɑ:lət] ['kləʊvə(r)] " [ænd; ənd] , ['sʌmwɒt] [lɒs] ['kɒmənli] ,

Crimson	clover	(	fig	.	1	)	is	frequently	called	"	Scarlet	clover	"	and	,	somewhat	loss	commonly	,
赤红	三叶草	(	如图	.	1	)	是	频繁地	称为	"	猩红	三叶草	"	和	,	有些	损失	通常	,

深红三叶草（图 1）常被称为"猩红三叶草"，并且，在某种程度上，

" ['dʒɜ:mən] ['kləʊvə(r)] , "

"	German	clover	,	"
"	德语	三叶草	,	"

"德国三叶草，"

" [ɪ'tæliən] ['kləʊvə(r)] , "

"	Italian	clover	,	"
"	意大利语	三叶草	,	"

"意大利三叶草，"

" [frentʃ] ['kləʊvə(r)] , "

"	French	clover	,	"
"	法语	三叶草	,	"

"法国三叶草，"

" [ɪn'kɑːnət] ['kləʊvə(r)] , "
" **Incarnate** **clover** **,** "
" 体现 三叶草 , "

"化身三叶草",

" ['ænjuəl] ['kləʊvə(r)] , " [ˌet 'setərə; ˌɪt 'setərə] .
" **Annual** **clover** **,** " **etc** **.**
" 年度的 三叶草 , " ETC .

"一年生三叶草"等。

[ˌaɪ 'tiː] [ə'kɜːz] [waɪld][ɪn] ['ɪŋglənd] [ænd; ənd][ɪn] ['iːstən] [ænd; ənd] ['sʌðən] ['jʊərəp] [ænd; ənd][ɪz] [grəʊn]
It **occurs** **wild** **in** **England** **and** **in** **eastern** **and** **southern** **Europe** **and** **is** **grown**
它 发生 荒野 在 英格兰 和 在 东 和 南部 欧洲 和 是 生长
[æz; əz][ə; eɪ] ['fɒrɪdʒ] [ænd; ənd][sɔɪl] - [ɪm'pruːvɪŋ] [krɒp][ɪn] ['ɪtəli] ,
as **a** **forage** **and** **soil** **-** **improving** **crop** **in** **Italy** **,**
作为 一个 饲料 和 土壤 - 改善 庄稼 在 意大利 ,

它在英国以及东欧和南欧都有野生分布，在意大利则被种植为饲料和土壤改良作物。

[frɑːns] , ['dʒɜːməni] , ['ɒstriə] , [ænd; ənd] [greɪt] ['brɪt(ə)n] .
France **,** **Germany** **,** **Austria** **,** **and** **Great** **Britain** **.**
法国 , 德国 , 奥地利 , 和 伟大的 英国 .

法国、德国、奥地利和英国。

[ˌaɪ 'tiː][wɒz; wəz] [ˌɪntrə'djuːst] ['ɪntuː] [ðɪs] ['kʌntri] [æz; əz] ['ɜːli] [æz; əz] - ,
It **was** **introduced** **into** **this** **country** **as** **early** **as** **1822** **,**
它 曾是 介绍 进入 这 国家 作为 早期的 作为 - ,

它早在1822年就被引入这个国家了。

[bʌt; bət][wɒz; wəz] [grəʊn] ['əʊnli][tuː; tə][ə; eɪ] ['veri] ['lɪmɪtɪd] [ɪk'stent] [ʌn'tɪl] [ə'baʊt] - .
but **was** **grown** **only** **to** **a** **very** **limited** **extent** **until** **about** **1880** **.**
但 曾是 生长 仅有的 到 一个 非常 有限的 程度 直到 关于 - .

但直到 1880 年左右，这种植物的种植规模都非常有限。

[ˌaɪ 'tiː][hæz; həz] [pruːvd] [ɪ'speʃəli] [ə'dæptɪd] [tuː; tə][ðə; ði] ['laɪtə(r)] ,
It **has** **proved** **especially** **adapted** **to** **the** **lighter** **,**
它 有 已证实 尤其 改编 到 这 打火机 ,

事实证明，它尤其适用于较轻的.....

['sændi] [sɔɪlz] [ɒv; əv][ðə; ði] ['iːstən] [pɑːt] [ɒv; əv][ðə; ði][ju'naɪtɪd] [steɪts] [weə(r)] [ðə; ði] [w'ɪntəz] [ɑː(r); ə(r)]
sandy **soils** **of** **the** **eastern** **part** **of** **the** **United** **States** **where** **the** **winters** **are**
沙 土壤 的 这 东 部分 的 这 团结的 各州 在哪里 这 冬天 是
[nɒt] [tuː] [sɪ'vɪə(r)] .
not **too** **severe** **.**
不是 也 严重 .

美国东部冬季不太严寒的沙质土壤。

[ɪn][ðə; ði]['mɪd(ə)l] [ət'læntɪk] [steɪts] [ˌaɪ 'tiː][ɪz]['ɔːlsəʊ] [grəʊn] [tuː; tə][ə; eɪ][kən'sɪdərəb(ə)l][ɪk'stent][ɒn][ðə; ði]
In **the** **Middle** **Atlantic** **States** **it** **is** **also** **grown** **to** **a** **considerable** **extent** **on** **the**
在 这 中间 大西洋 各州 它 是 还 生长 到 一个 大量 程度 在 这
[kleɪ] [sɔɪlz] [ɒv; əv][ðə; ði] ['piːdmɒnt] ['sekʃ(ə)n] .
clay **soils** **of** **the** **Piedmont** **section** **.**
黏土 土壤 的 这 皮埃蒙特 部分 .

在大西洋中部各州，这种植物也在皮埃蒙特地区的粘土土壤上大量种植。

[ɪn] ['mɪʃɪgən] [ˌaɪ 'tiː][ɪz] ['sʌmtaɪmz] [juːst] [ɒn][ðə; ði]['sændi] [sɔɪlz] [æz; əz][ə; eɪ]['kʌvə(r)][krɒp][ɪn] [piːtʃ]
In **Michigan** **it** **is** **sometimes** **used** **on** **the** **sandy** **soils** **as** **a** **cover** **crop** **in** **peach**
在 密歇根州 它 是 有时 用过的 在 这 沙 土壤 作为 一个 覆盖 庄稼 在 桃
['ɔːtʃədz] ,
orchards **,**
果园 ,

在密歇根州，它有时被用作桃园沙质土壤上的覆盖作物。

[ɔːlˈðəʊ] [ˌaɪ ˈtiː] [ˈfriːkwəntli] [ˈwɪntəˌkɪl] .
although **it** **frequently** **winterkills** **.**
虽然 它 频繁地 冬季冻死 .

虽然它经常会造成冬季冻死。

[ˌaɪ ˈtiː][kæn; kən][nɒt] [ˈɔːdnrəli] [səˈvaɪv] [ðə; ði][sɪˈvɪə(r)] [wˈɪntəz] [ɒv; əv][ðə; ði] [ˈnɔːðən] [steɪts] . [[wʌn]]
It **can** **not** **ordinarily** **survive** **the** **severe** **winters** **of** **the** **Northern** **States** **.** **[** **1** **]**
它 能 不是 按说 存活 这 严重 冬天 的 这 北方 各州 . [1]
[[wʌn]]
[**1** **]**
[1]

它通常无法在北方各州的严寒冬季中生存。[1][1]

[ɪn] [sʌtʃ] [ˈnɔːðən] [ˈsekʃənz] [weə(r)] [ə; eɪ] [fɔːl] - [ˈsiːdɪd] [ˈlegjuːm; lɪˈgjuːm][ɪz] [dɪˈzaɪəd] [ˌaɪ ˈtiː][ɪz]
In **such** **northern** **sections** **where** **a** **fall** **-** **seeded** **legume** **is** **desired** **it** **is**
在 这样的 北方 部分 在哪里 一个 落下 - 播种 豆科植物 是 想要的 它 是
[səˈdʒestɪd] [ðæt] [ˈheəri] [vetʃ] [ˈsiːdɪd] [wɪð] [raɪ] [biː; bi] [juːst] [ɪnˈsted] .
suggested **that** **hairy** **vetch** **seeded** **with** **rye** **be** **used** **instead** **.**
建议 那 毛茸茸 野豌豆 播种 和 黑麦 是 用过的 反而 .

在北方一些需要秋季播种豆科植物的地区，建议用黑麦与毛叶苕子杂交来代替。

[siː] [ˈfɑːrmərz] - [ˈbʊlətɪn] - , [ɪnˈtaɪtld] " [vetʃ] . " [[fɔːr]]
See **Farmers** **'** **Bulletin** **515** **,** **entitled** **"** **Vetches** **.** **"** **[** **4** **]**
看 农民 - 公告 - , 标题 " 野猫 . " [4]

参见《农民公报》第 515 期，标题为“野豌豆”。[4]

[fɪg] .
Fig **.**
如图 .

如图。

[wʌn] . — [ə; eɪ][ˈsɪŋg(ə)l][plɑːnt][ɒv; əv][ˈkrɪmz(ə)n][ˈkləʊvə(r)] .
1 **.** **—** **A** **single** **plant** **of** **crimson** **clover** **.**
1 . — 一个 单身的 植物 的 赤红 三叶草 .

1.—一株深红三叶草。

[ˈkrɪmz(ə)n][ˈkləʊvə(r)][ɪz][ə; eɪ] " [ˈwɪntə(r)][ˈænjuəl] , " [ðæt] [ɪz] ,
Crimson **clover** **is** **a** **"** **winter** **annual** **,** **"** **that** **is** **,**
赤红 三叶草 是 一个 " 冬天 年度的 , " 那 是 ,

红花三叶草是一种“冬季一年生植物”，也就是说，

[ˌaɪ ˈtiː] [ˈɔːdnrəli] [meɪks] [ɪts] [ˈɜːli] [grəʊθ] [ɪn][ðə; ði] [ˈɔːtəm] ,
it **ordinarily** **makes** **its** **early** **growth** **in** **the** **autumn** **,**
它 按说 制作 它是 早期的 生长 在 这 秋天 ,

它通常在秋季开始早期生长，

[ˈpɑːsɪz] [ðə; ði][ˈwɪntə(r)][ɪn][ə; eɪ] [ˈsʌmwɒt] [ˈdɔːmənt] [bʌt; bət] [griːn] [steɪt] , [meɪks] [ə; eɪ] [ˈveri] [ˈɜːli]
passes **the** **winter** **in** **a** **somewhat** **dormant** **but** **green** **state** **,** **makes** **a** **very** **early**
通过 这 冬天 在 一个 有些 休眠 但 绿色的 状态 , 制作 一个 非常 早期的
[sprɪŋ] [grəʊθ] ,
spring **growth** **,**
春天 生长 ,

冬季以略微休眠但保持绿色的状态度过，早春即开始生长。

[ænd; ənd] [məˈtjuəz] [ɪts] [siːd] [ænd; ənd][daɪz] [bɪˈfɔː(r)] [ˈsʌmə(r)] .
and **matures** **its** **seed** **and** **dies** **before** **summer** **.**
和 成熟 它是 种子 和 死亡 前 夏天 .

种子成熟后，在夏季到来之前就会死亡。

[ˌaɪ 'tiː] [meɪks] ['lɪt(ə)l][ɔː(r)][nəʊ] [grəʊθ] [ɪn] ['veri] [hɒt] ['weðə(r)] [ænd; ənd] ['ðeəfɔː(r)] [ʃʊd; ʃəd][nɒt][biː; bi]

It	makes	little	or	no	growth	in	very	hot	weather	and	therefore	should	not	be
它	制作	小的	或者	不	生长	在	非常	热的	天气	和	所以	应该	不是	是

[səʊn] [ɪn][ðə; ði] [sprɪŋ] ,

sown	in	the	spring	,
播种	在	这	春天	,

它在酷热天气下几乎不生长，因此不应在春季播种。

[ɪk'sept] [ɪn][ðə; ði] [ɪk'striːm] [nɔːθ] , [weə(r)] [ˌaɪ 'tiː] [meɪ] [meɪk] [ə; eɪ][ˌsætɪs'fæktəri] [grəʊθ] [baɪ] ['ɔːtəm] ,

except	in	the	extreme	North	,	where	it	may	make	a	satisfactory	growth	by	autumn	,
除了	在	这	极端	北	,	在哪里	它	可能	制作	一个	令人满意的	生长	经过	秋天	,

除了极北地区，那里的植物到秋季可能生长良好之外，

[səʊ] [ðæt] & [heɪ] [krɒp] [meɪ] [biː; bi]['teɪkən][frɒm; frəm][ˌaɪ 'tiː][æt; ət] [ðæt] [taɪm] . [[faɪv]]

so	that	&	hay	crop	may	be	taken	from	it	at	that	time	.	[	5	]
所以	那	&	干草	庄稼	可能	是	已采取	从	它	在	那	时间	.	[	5	]

以便那时可以从中收割干草。[5]

[rɪ'kwaɪərmənts] [fɔː(r); fə(r)] [əb'teɪnɪŋ] [ænd; ənd] [meɪn'teɪnɪŋ] [ə; eɪ] [stænd] [ɒv; əv] ['krɪmz(ə)n]

REQUIREMENTS	FOR	OBTAINING	AND	MAINTAINING	A	STAND	OF	CRIMSON
要求	为了	获得	和	保持	一个	站立	的	赤红

['kləʊvə(r)] .

CLOVER	.
三叶草	.

获取和维护一片深红三叶草的要求。

[fɪg] .

Fig	.
如图	.

如图。

[ˌtuː'tuː] . — [ə; eɪ]['krɪmz(ə)n] - ['kləʊvə(r)]['feɪljə(r)][ɒn] [graʊnd] [tuː] [pɔː(r); pʊə(r)][ɪn]['hjuːməs] .

2	.	—	A	crimson	-	clover	failure	on	ground	too	poor	in	humus	.
2	.	—	一个	赤红	-	三叶草	失败	在	地面	也	贫穷的	在	腐殖质	.

2.—土壤腐殖质过少导致的红三叶草种植失败。

[ən'les] [ðə; ði] [kən'dɪʃ(ə)nz] [ɒv; əv] [sɔɪl] [ænd; ənd] ['mɔɪstʃə(r)] [ɑː(r); ə(r)][ɪg'zæktli] [raɪt] [ˌaɪ 'tiː][ɪz][nɒt][æn; ən]

Unless	the	conditions	of	soil	and	moisture	are	exactly	right	it	is	not	an
除非	这	状况	的	土壤	和	水分	是	确切地	正确的	它	是	不是	一个

['iːzi] ['mætə(r)][tuː; tə] [ɪ'stæblɪʃ] [ə; eɪ][ˌsætɪs'fæktəri][stænd][ɒv; əv]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)] ,

easy	matter	to	establish	a	satisfactory	stand	of	crimson	clover	,
简单的	事情	到	建立	一个	令人满意的	站立	的	赤红	三叶草	,

除非土壤和水分条件完全合适，否则很难建立起令人满意的紫花苜蓿群落。

['iːv(ə)n][ɪn][ðə; ði] ['sekʃənz] [weə(r)] [ˌaɪ 'tiː][ɪz][məʊst] [ɪk'stensɪvli] [prə'djuːst] .

even	in	the	sections	where	it	is	most	extensively	produced	.
甚至	在	这	部分	在哪里	它	是	最多	广泛地	生产	.

即使在产量最大的地区也是如此。

([fɪg] . [ˌtuː'tuː] .)

(	Fig	.	2	.	)
(	如图	.	2	.	)

（图2）

[ðə; ði] [læk] [ɒv; əv] ['taɪmli] [reɪnz][ɪn] [leɪt] ['sʌmə(r)] [ɪz][rɪ'spɒnsəb(ə)l][fɔː(r); fə(r)][məʊst][ɒv; əv][ðə; ði]

The	lack	of	timely	rains	in	late	summer	is	responsible	for	most	of	the
这	缺少	的	及时	雨	在	晚的	夏天	是	负责任的	为了	最多	的	这

['feljər] [tuː; tə][əb'teɪn][ə; eɪ][ˌsætɪs'fæktəri][stænd] .

failures	to	obtain	a	satisfactory	stand	.
失败	到	获得	一个	令人满意的	站立	.

夏末降雨不足是导致大部分作物无法获得理想出苗率的主要原因。

[ðə; ði] [jʌŋ] ['sidlɪŋz] [ɑː(r); ə(r)] ['veri] ['iːzəli] [kɪld] [baɪ][ðə; ði][hɒt] [sʌn] [ɔː(r)] [læk] [ɒv; əv]['mɔɪstʃə(r)] .

The	young	seedlings	are	very	easily	killed	by	the	hot	sun	or	lack	of	moisture	.
这	年轻的	幼苗	是	非常	容易地	被杀	经过	这	热的	太阳	或者	缺少	的	水分	.

幼苗很容易被烈日或缺水杀死。

[ɒn] [ðə; ði]['ʌðə(r)][hænd] , [ɪf] [ðə; ði] ['siːdɪŋ] [biː; bi] [dɪ'leɪd] [tuː] [lɒŋ] , [æz; əz] , [fɔː(r); fə(r)] ['ɪnstəns] ,

On	the	other	hand	,	if	the	seeding	be	delayed	too	long	,	as	,	for	instance	,
在	这	其他	手	, 如果	这	播种	是	延迟	也	长的	,	作为	,	为了	实例	,	

另一方面，如果播种延迟时间过长，例如，

[ɪn] ['weɪtɪŋ] [fɔː(r); fə(r)][ðə; ði]['prɒpə(r)][kən'dɪʃ(ə)nz] [ɒv; əv] [sɔɪl] ['mɔɪstʃə(r)] ,

in	waiting	for	the	proper	conditions	of	soil	moisture	,
在	等待	为了	这	恰当的	状况	的	土壤	水分	,

在等待土壤湿度达到适宜条件期间，

[ðə; ði][plɑːnts] [wɪl] [biː; bi][ʌn'eɪb(ə)l][tuː; tə] [meɪk] [sə'fɪʃ(ə)nt] [grəʊθ] [tuː; tə] [wɪð'stænd] [ðə; ði]['wɪntə(r)] .

the	plants	will	be	unable	to	make	sufficient	growth	to	withstand	the	winter	.
这	植物	将要	是	无法	到	制作	充足的	生长	到	经受	这	冬天	.

这些植物将无法生长到足以抵御冬季的程度。

['briːfli] ['spiːkɪŋ] , ['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ʃʊd; ʃəd][biː; bi] ['siːdɪd] ['ʃæləʊ] [ɒn][ə; eɪ] [mɔɪst] , ['riːz(ə)nəbli]

Briefly	speaking	,	crimson	clover	should	be	seeded	shallow	on	a	moist	,	reasonably
简要地	请讲	,	赤红	三叶草	应该	是	播种	浅的	在	一个	潮湿	,	合理

['fɜːtaɪl] , [wel] - [dreɪnd] , [wel] - ['set(ə)ld] [siːd] [bed] .

fertile	,	well	-	drained	,	well	-	settled	seed	bed	.
沃	,	出色地	-	排水	,	出色地	-	定居	种子	床	.

简而言之，红三叶草应该浅播在湿润、肥沃、排水良好、土壤平整的苗床上。

[ɪˌnɒkju'leɪʃn] [ɪn][sʌm; səm] [fɔːm] [ʃʊd; ʃəd][biː; bi][prə'vaɪdɪd] ,

Inoculation	in	some	form	should	be	provided	,
接种	在	一些	形式	应该	是	假如	,

应提供某种形式的接种，

[ɪ'speʃəli] [wen] ['siːdɪŋ] [ˌaɪ 'tiː][fɔː(r); fə(r)][ðə; ði][fɜːst] [taɪm] [ɒn] ['eni] ['fiːldz] [ɪn] ['sekʃənz]

especially	when	seeding	it	for	the	first	time	on	any	fields	in	sections
尤其	什么时候	播种	它	为了	这	第一的	时间	在	任何	字段	在	部分

[kəm'pærətɪvli] [njuː] [tuː; tə] [ðɪs] [krɒp] .

comparatively	new	to	this	crop	.
比较	新的	到	这	庄稼	.

尤其是在首次在对这种作物相对较新的地块上播种时。

['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ɪz][nɒt] [ə'dæptɪd] [tuː; tə][ðə; ði] [waɪt] - [kleɪ] [lændz][ɪn][ðeə(r)]['prez(ə)nt] [kən'dɪʃn] [ɪn]

Crimson	clover	is	not	adapted	to	the	white	-	clay	lands	in	their	present	condition	in
赤红	三叶草	是	不是	改编	到	这	白色的	-	黏土	土地	在	他们的	展示	状况	在

[sʌm; səm] ['pɔːʃənz] [ɒv; əv][ðə; ði][ət'læntɪk]['kəʊst(ə)l][pleɪn] .

some	portions	of	the	Atlantic	Coastal	Plain	.
一些	部分	的	这	大西洋	沿海	清楚的	.

在大西洋沿岸平原的某些地区，深红三叶草不适应目前白粘土土地的状况。

[sʌtʃ] ['fiːldz] [ʃʊd; ʃəd][biː; bi] ['siːdɪd] [tuː; tə] [sɔɪ] [biːnz] [ɔː(r)] ['kaʊˌpiːz] [wen] [ə; eɪ] [lɪ'gjuːmɪnəs] [krɒp][ɪz]

Such	fields	should	be	seeded	to	soy	beans	or	cowpeas	when	a	leguminous	crop	is
这样的	字段	应该	是	播种	到	大豆	豆子	或者	豇豆	什么时候	一个	豆科植物	庄稼	是

[dɪ'zaɪəd] [fɔː(r); fə(r)] [sɔɪl] [ɪm'pruːvmənt] [ɔː(r)]['ʌðə(r)] [p'ɜːpəsɪz] . [[ˌtuː'tuː]] ['krɪmz(ə)n] [[sɪks]]

desired	for	soil	improvement	or	other	purposes	.	[	2	]	Crimson	[	6	]
想要的	为了	土壤	改进	或者	其他	目的	.	[	2	]	赤红	[	6	]

当需要种植豆科作物以改良土壤或其他目的时，此类田地应播种大豆或豇豆。[2] 深红[6]

['kləʊvə(r)] [dʌz] [nɒt][duː; də] [wel] [ɒn] [rʌf] ,

clover	does	not	do	well	on	rough	,
三叶草	做	不是	做	出色地	在	粗糙的	,

三叶草在粗糙的土壤上生长不良。

['nju:li] [klɪəd] [lænd][ænd; ənd][ˌaɪ 'ti:] ['ɔ:dnrəli] [rɪ'kwaɪəz][ðə; ði] [prə'dʌkʃ(ə)n] [ɒv; əv] [tu:] [ɔ:(r)] [θri:]

newly	cleared	land	and	it	ordinarily	requires	the	production	of	two	or	three
新	已清除	土地	和	它	按说	需要	这	生产	的	二	或者	三

[krɒps][ɔ:(r)][ə; eɪ]['speʃ(ə)l][ˌprepə'reɪʃ(ə)n][baɪ]['laɪmɪŋ] ,

crops	or	a	special	preparation	by	liming	,
农作物	或者	一个	特别的	准备	经过	石灰	,

新开垦的土地，通常需要种植两到三季作物，或者通过施用石灰进行特殊处理。

[mə'njʊr] , [ænd; ənd] [ɪ'nɒkjuleɪtɪŋ] [bɪ'fɔ:(r)] [sʌtʃ] [lænd]['prez(ə)nts] [kən'dɪʃ(ə)nz] [ˌsætɪs'fæktəri][fɔ:(r); fə(r)]

manuring	,	and	inoculating	before	such	land	presents	conditions	satisfactory	for
施肥	,	和	接种	前	这样的	土地	礼物	状况	令人满意的	为了

['si:dɪŋ] .

seeding	.
播种	.

在土地具备播种条件之前，先施肥并接种疫苗。

[ˌaɪ 'ti:][ɪz]['ju:ʒuəli; 'ju:ʒəli]['betə(r)][tu:; tə] [səʊ] [raɪ] [fɔ:(r); fə(r)][ə; eɪ]['wɪntə(r)]['kʌvə(r)][ænd; ənd] ['kaʊˌpi:z]

It	is	usually	better	to	sow	rye	for	a	winter	cover	and	cowpeas
它	是	通常	更好的	到	母猪	黑麦	为了	一个	冬天	覆盖	和	豇豆

[fɔ:(r); fə(r)][ə; eɪ] ['sʌmə(r)] [krɒp] [ɪf] [ə; eɪ]['kʌvə(r)][krɒp][ɪz] [θɔ:t] [tu:; tə][bi:; bi] ['ni:dɪd] .

for	a	summer	crop	if	a	cover	crop	is	thought	to	be	needed	.
为了	一个	夏天	庄稼	如果	一个	覆盖	庄稼	是	想法	到	是	需要	.

如果需要种植覆盖作物，通常最好播种黑麦作为冬季覆盖作物，播种豇豆作为夏季作物。

[ɪn] ['eni] ['sekʃ(ə)n] [weə(r)] ['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][hæz; həz] [nɒt] [bi:n] ['pri:viəsli] [grəʊn] [ðə; ði][fɜ:st] ['si:dɪŋ]

In	any	section	where	crimson	clover	has	not	been	previously	grown	the	first	seeding
在	任何	部分	在哪里	赤红	三叶草	有	不是	到过	之前	生长	这	第一的	播种

[ʃʊd; ʃəd][bi:; bi][ɒn][ə; eɪ] [smɔ:l] [skeɪl] [tu:; tə] [dɪ'tɜ:mɪn] ['weðə(r)] [ɔ:(r)][nɒt][ˌaɪ 'ti:][ɪz][ə; eɪ] ['præktɪkəbl]

should	be	on	a	small	scale	to	determine	whether	or	not	it	is	a	practicable
应该	是	在	一个	小的	规模	到	决定	无论	或者	不是	它	是	一个	切实可行的

[krɒp][fɔ:(r); fə(r)][ðə; ði][ləʊ'kæləti][ɪn] ['kwestʃən] . [[ˌtu:'tu:]]

crop	for	the	locality	in	question	.	[	2	]
庄稼	为了	这	地点	在	问题	.	[	2	]

在任何以前没有种植过深红三叶草的地区，第一次播种应该小规模进行，以确定它是否适合在当地种植。[2]

[ði:z] [waɪt] - [kleɪ] [sɔɪlz] [ɑ:(r); ə(r)] ['nɪəli] ['ɔ:lweɪz] ['saʊə(r)] , [dɪ'fɪʃ(ə)nt] [ɪn]['hju:məs] , [ænd; ənd]

These	white	-	clay	soils	are	nearly	always	sour	,	deficient	In	humus	,	and
这些	白色的	-	黏土	土壤	是	几乎	总是	酸的	,	不足	在	腐殖质	,	和

['pɔ:li; 'pʊəli] [dreɪnd] .

poorly	drained	.
差	排水	.

这些白粘土几乎总是酸性的，缺乏腐殖质，而且排水不良。

[ɪf] [laɪmd] , ['sʌbsɔɪl] , [dreɪnd] , [ænd; ənd] [sə'plaɪd] [wɪð] ['hju:məs] , [sʌtʃ] [sɔɪlz] [ɑ:(r); ə(r)] [sed] [tu:; tə]

If	limed	,	subsoiled	,	drained	,	and	supplied	with	humus	,	such	soils	are	said	to
如果	石灰	,	深耕	,	排水	,	和	供应	和	腐殖质	,	这样的	土壤	是	说	到

[grəʊ] ['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ˌsætɪs'fæktərəli] .

grow	crimson	clover	satisfactorily	.
生长	赤红	三叶草	令人满意地	.

据说，如果对这样的土壤进行石灰改良、翻耕底土、排水和添加腐殖质，就能使深红三叶草生长良好。

[ˌprepə'reɪʃ(ə)n] [ɒv; əv][ðə; ði] [si:d] [bed] .

PREPARATION	OF	THE	SEED	BED	.
准备	的	这	种子	床	.

苗床准备。

[ðə; ði] [siːd] [bed][fɔː(r); fə(r)]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ʃʊd; ʃəd][biː; bi][fɜːm] , [mɔɪst] , [wel] ['set(ə)ld] , [ænd; ənd]

The	seed	bed	for	crimson	clover	should	be	firm	,	moist	,	well	settled	,	and
这	种子	床	为了	赤红	三叶草	应该	是	公司	,	潮湿	,	出色地	定居	,	和

[faɪn][ɒn][tɒp] .

fine	on	top	.
美好的	在	顶部	.

红三叶草的播种床应该坚实、湿润、土壤沉降良好，表面光滑。

['eni] ['efəts] [ðæt] [meɪ][biː; bi][ɪk'spendɪd][tuː; tə] [kən'sɜːv] [ðə; ði][sɔɪl]['mɔɪstʃə(r)] ['priːviəs] [tuː; tə]

Any	efforts	that	may	be	expended	to	conserve	the	soil	moisture	previous	to
任何	努力	那	可能	是	已支出	到	养护	这	土壤	水分	以前的	到

['siːdɪŋ] [ɑː(r); ə(r)]['juːʒuəli; 'juːʒəli]['dʒʌstɪfaɪd] ,

seeding	are	usually	justified	,
播种	是	通常	合理的	,

播种前为保持土壤水分而采取的任何措施通常都是合理的。

[ɪ'speʃəli] [ɪf] [ðeə(r)][biː; bi]['eni] [læk] [ɒv; əv]['reɪnfɔːl]['djʊərɪŋ][ðə; ði] [mʌnθ] ['priːviəs] [ɔː(r)][ðə; ði] [mʌnθ]

especially	if	there	be	any	lack	of	rainfall	during	the	month	previous	or	the	month
尤其	如果	那里	是	任何	缺少	的	雨量	期间	这	月	以前的	或者	这	月

['fɒləʊɪŋ] ['siːdɪŋ] .

following	seeding	.
下列的	播种	.

尤其是在播种前一个月或播种后一个月降雨量不足的情况下。

[weə(r)] [ðə; ði]['kləʊvə(r)][ɪz] ['siːdɪd] [ɪn][æn; ən] [krɒp] , [sʌtʃ] [æz; əz][kɔːn] , ['kɒtn] , [ɔː(r)]

Where	the	clover	is	seeded	in	an	intertilled	crop	,	such	as	corn	,	cotton	,	or
在哪里	这	三叶草	是	播种	在	一个	交错种植	庄稼	,	这样的	作为	玉米	,	棉布	,	或者

[tə'mɑːtəʊz] ,

tomatoes	,
西红柿	,

在玉米、棉花或番茄等间作作物中播种三叶草时，

[ðə; ði] ['kʌstəməri] [ˌkʌltɪ'veɪʃ(ə)n] [rɪ'siːvd] [baɪ] [ðiːz] [krɒps][ɪz] ['ɔːdnrəli] [sə'fɪʃ(ə)nt] [fɔː(r); fə(r)][ðə; ði]

the	customary	cultivation	received	by	these	crops	is	ordinarily	sufficient	for	the
这	习惯	栽培	已收到	经过	这些	农作物	是	按说	充足的	为了	这

[niːdz] [ɒv; əv]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)] .

needs	of	crimson	clover	.
需求	的	赤红	三叶草	.

这些作物通常的种植方式足以满足红三叶草的需求。

[weə(r)] [greɪn] - ['stʌbl] [lænd][ɪz] [plaʊ] [ɪn][ˌprepə'reɪʃ(ə)n][fɔː(r); fə(r)][ðə; ði]['kləʊvə(r)][ə; eɪ] [mʌnθ] [ɔː(r)]

Where	grain	-	stubble	land	is	plowed	in	preparation	for	the	clover	a	month	or
在哪里	粮食	-	茬	土地	是	犁过的	在	准备	为了	这	三叶草	一个	月	或者

[sɪks] [wiːks] [ɑː(r); ə(r)] ['ɔːdnrəli] [rɪ'kwaɪəd][fɔː(r); fə(r)][ðə; ði][sɔɪl][tuː; tə]['set(ə)l] [sə'fɪʃntli] [tuː; tə] [meɪk]

six	weeks	are	ordinarily	required	for	the	soil	to	settle	sufficiently	to	make
六	周	是	按说	必需的	为了	这	土壤	到	定居	足够	到	制作

[ə; eɪ]['prɒpə(r)] [siːd] [bed] ,

a	proper	seed	bed	,
一个	恰当的	种子	床	,

在为种植三叶草而耕作的谷物茬地上，通常需要一个月到六周的时间，土壤才能充分沉降，形成合适的播种床。

[sɪns] ['ɑːftə(r)] ['plaʊɪŋ] [æt; ət] [liːst] [wʌn] ['səʊkɪŋ] [reɪn] , [wɪtʃ] [kəm'pækts][ðə; ði][sɔɪl][ænd; ənd] [fɪlz]

since	after	plowing	at	least	one	soaking	rain	,	which	compacts	the	soil	and	fills
自从	后	耕作	在	至少	一	浸泡	雨	,	哪个	紧凑型	这	土壤	和	填充

[ˌaɪ 'tiː] [wɪð] ['mɔɪstʃə(r)] ,

it	with	moisture	,
它	和	水分	,

因为耕作后至少会经历一场透水雨，雨水会压实土壤并使其充满水分，

[ɪz] [ɪ'senʃ(ə)l] [tu:; tə][ðə; ði]['prɒpə(r)][ˌprepə'reɪʃ(ə)n][ɒv; əv][ðə; ði] [si:d] [bed][fɔ:(r); fə(r)]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)] .

is	essential	to	the	proper	preparation	of	the	seed	bed	for	crimson	clover	.
是	基本的	到	这	恰当的	准备	的	这	种子	床	为了	赤红	三叶草	.

对于红三叶草的苗床准备来说，这是至关重要的。

[ɪf] [ðə; ði] [graʊnd] [bi:; bi] [disk] ,

If	the	ground	be	disked	,
如果	这	地面	是	磁盘	,

如果地面被翻耕，

[ə; eɪ] [mʌtʃ] [ʃɔ:tə] [taɪm][ænd; ənd] [les] [reɪn][ɑ:(r); ə(r)][rɪ'kwaɪəd][fɔ:(r); fə(r)][ðə; ði]['prɒpə(r)]['set(ə)lɪŋ]

a	much	shorter	time	and	less	rain	are	required	for	the	proper	settling
一个	很多	较短	时间	和	较少的	雨	是	必需的	为了	这	恰当的	安顿

[ɒv; əv][ðə; ði] [si:d] [bed] .

of	the	seed	bed	.
的	这	种子	床	.

种子床的适当沉降所需的时间更短，降雨量也更少。

[ðə; ði][best] ['meθəd] [ɒv; əv] [rɪ'teɪnɪŋ] [ðə; ði]['mɔɪstʃə(r)][ɪn][ðə; ði] [si:d] [bed][ɪz][tu:; tə] ['hærəʊ] [ɔ:(r)] [gɪv]

The	best	method	of	retaining	the	moisture	in	the	seed	bed	is	to	harrow	or	give
这	最好的	方法	的	保留	这	水分	在	这	种子	床	是	到	耙	或者	给

['ʃæləʊ] [ˌkʌltɪ'veɪʃ(ə)n] ['ʃɔ:tli] ['ɑ:ftə(r)] [i:tʃ] [reɪn] .

shallow	cultivation	shortly	after	each	rain	.
浅的	栽培	不久	后	每个	雨	.

保持苗床水分的最佳方法是在每次下雨后不久进行耙地或浅耕。

[ə; eɪ] [faɪn] [sɔɪl] [mʌltʃ] [ɒn][ðə; ði] ['sɜ:fɪs] [wɪl] ['lɑ:dʒli] [prɪ'vent] [ðə; ði][sɔɪl][dʒʌst] [bɪ'ni:θ] [ðə; ði]

A	fine	soil	mulch	on	the	surface	will	largely	prevent	the	soil	just	beneath	the
一个	美好的	土壤	覆盖物	在	这	表面	将要	很大程度上	防止	这	土壤	只是	下面	这

['sɜ:fɪs] [frɒm; frəm] ['lu:zɪŋ] [ɪts] ['mɔɪstʃə(r)] [θru:] [ɪˌvæpə'reɪʃ(ə)n] .

surface	from	losing	its	moisture	through	evaporation	.
表面	从	输	它是	水分	通过	蒸发	.

在地表覆盖一层细土，可以有效防止地表下土壤水分因蒸发而流失。

[sʌtʃ] ['sɜ:fɪs] ['tɪlɪdʒ] [ʃʊd; ʃəd] , [ɒv; əv] [kɔ:s] , [bi:; bi]['gɪv(ə)n][bɪ'fɔ:(r)] ['si:dɪŋ] [ðə; ði]['krɪmz(ə)n]

Such	surface	tillage	should	,	of	course	,	be	given	before	seeding	the	crimson
这样的	表面	耕作	应该	,	的	课程	,	是	给定	前	播种	这	赤红

['kləʊvə(r)] .

clover	.
三叶草	.

当然，这种地表耕作应该在播种深红三叶草之前进行。

['fɜ:təlaɪzəz] [fɔ:(r); fə(r)] ['krɪmz(ə)n] ['kləʊvə(r)] .

FERTILIZERS	FOR	CRIMSON	CLOVER	.
肥料	为了	赤红	三叶草	.

紫菀的肥料。

['ʌndə(r)][ðə; ði]['ɔ:d(ə)n(ə)ri][kən'dɪʃ(ə)nz][ɒv; əv][sɔɪl] [fə'tɪlətɪ] [ðə; ði]['fɜ:təlaɪzə(r)] [ə'plaɪd] [tu:; tə][ðə; ði]

Under	the	ordinary	conditions	of	soil	fertility	the	fertilizer	applied	to	the
在下面	这	普通的	状况	的	土壤	生育力	这	肥料	应用	到	这

[prɪ'si:dɪŋ] [krɒp][ɪz] [sə'fɪʃ(ə)nt] [fɔ:(r); fə(r)][ðə; ði] [ni:dz] [ɒv; əv]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)] .

preceding	crop	is	sufficient	for	the	needs	of	crimson	clover	.
前	庄稼	是	充足的	为了	这	需求	的	赤红	三叶草	.

在土壤肥力正常的情况下，前茬作物施用的肥料足以满足红三叶草的需求。

[ðɪs] [ɪz] [ɪ'speʃəli] [tru:] [weə(r)] [ðə; ði]['kləʊvə(r)] [f'ɒləʊz] [sʌtʃ] [krɒps][æz; əz][pə'teɪtəʊz][ɔ:(r)][tə'mɑ:təʊz] ,

This	is	especially	true	where	the	clover	follows	such	crops	as	potatoes	or	tomatoes	,
这	是	尤其	真的	在哪里	这	三叶草	跟随	这样的	农作物	作为	土豆	或者	西红柿	,

如果三叶草生长在土豆或西红柿等作物之后，这种情况尤其如此。

[wɪtʃ] [ɑ:(r); ə(r)] ['ɔ:dnrəli] ['hevɪli] ['tri:tɪd] [wɪð] ['fɜ:təlaɪzəz] [ðæt] [ɑ:(r); ə(r)][nɒt] [ɪn'taɪəli] [ju:st] [ʌp][baɪ]
which **are** **ordinarily** **heavily** **treated** **with** **fertilizers** **that** **are** **not** **entirely** **used** **up** **by**
哪个 是 按说 重度 治疗 和 肥料 那 是 不是 完全 用过的 向上 经过
[ði:z] [krɒps] .
these **crops** **.**
这些 农作物 .

这些土地通常会施用大量肥料，但作物并不能完全吸收这些肥料。

[ˌaɪ 'ti:][ɪz][ɪm'pɔ:t(ə)nt][tu:; tə]['ri:əlaɪz] , [haʊ'evə(r)] ,
It **is** **important** **to** **realize** **,** **however** **,**
它 是 重要的 到 意识到 , 然而 ,

然而，重要的是要认识到：

[ðæt] ['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][hæz; həz][ə; eɪ] ['veri] [ʃɔ:t] ['pɪəriəd][ɒv; əv] [grəʊθ] [ænd; ənd] [ðæt] [tu:; tə] [meɪk]
that **crimson** **clover** **has** **a** **very** **short** **period** **of** **growth** **and** **that** **to** **make**
那 赤红 三叶草 有 一个 非常 短的 时期 的 生长 和 那 到 制作
[ə; eɪ] ['vɪgərəs] [grəʊθ] [ˌaɪ 'ti:][mʌst; məst][hæv; həv][ə; eɪ] [gʊd] [sə'plaɪ] [ɒv; əv][plɑ:nt] [fu:d] .
a **vigorous** **growth** **it** **must** **have** **a** **good** **supply** **of** **plant** **food** **.**
一个 蓬勃 生长 它 必须 有 一个 好的 供应 的 植物 食物 .

红花三叶草的生长期很短，而且要茁壮生长，必须有充足的养分供应。

[ɒn] ['sændi] [sɔɪlz] [weə(r)] [ðeə(r)][hæz; həz] [bi:n] [nəʊ]['ri:s(ə)nt][ˌæplɪ'keɪʃ(ə)n][ɒv; əv]['fɜ:təlaɪzəz][ˌaɪ 'ti:][ɪz]
On **sandy** **soils** **where** **there** **has** **been** **no** **recent** **application** **of** **fertilizers** **it** **is**
在 沙 土壤 在哪里 那里 有 到过 不 最近的 应用 的 肥料 它 是
['ɒf(ə)n][ðə; ði] ['præktɪs] [tu:; tə] [ə'plai] [frɒm; frəm] - [tu:; tə] - [paʊndz] [ɒv; əv][ə; eɪ]['mɪkstʃə(r)][ɒv; əv]
often **the** **practice** **to** **apply** **from** **200** **to** **400** **pounds** **of** **a** **mixture** **of**
经常 这 实践 到 申请 从 - 到 - 磅 的 一个 混合物 的
['i:kwəl] [pɑ:ts] [ɒv; əv]['æsɪd] ['fɒsfeɪt] [ænd; ənd] ['kaɪnaɪt] .
equal **parts** **of** **acid** **phosphate** **and** **kainite** **.**
平等的 部分 的 酸 磷酸盐 和 凯恩派 .

在近期未施用过肥料的沙质土壤上，通常的做法是施用 200 至 400 磅等量的酸性磷酸盐和钾镁矾的混合物。

[ɒn] [kleɪ] [sɔɪlz] - [ɔ:(r)] - [paʊndz] [pə(r)]['eɪkə(r)][ɒv; əv]['æsɪd] ['fɒsfeɪt] [ɑ:(r); ə(r)] ['ɔ:dnrəli]
On **clay** **soils** **300** **or** **400** **pounds** **per** **acre** **of** **acid** **phosphate** **are** **ordinarily**
在 黏土 土壤 - 或者 - 磅 每 英亩 的 酸 磷酸盐 是 按说
[sə'fɪʃ(ə)nt] .
sufficient **.**
充足的 .

在粘土土壤上，通常每英亩施用 300 或 400 磅酸性磷酸盐就足够了。

[ɪf] [ðə; ði] [sɔɪl] [bi:; bi] [ləʊ] [ɪn]['naɪˌtreɪts][ə; eɪ] [laɪt] [ˌæplɪ'keɪʃ(ə)n][ɒv; əv]['naɪtreɪt][ɒv; əv]['səʊdə] [wɪl] [ə'sɪst]
If **the** **soil** **be** **low** **in** **nitrates** **a** **light** **application** **of** **nitrate** **of** **soda** **will** **assist**
如果 这 土壤 是 低的 在 硝酸盐 一个 光 应用 的 硝酸盐 的 苏打 将要 协助
[mə'tɪərɪəli] [ɪn] ['gɪvɪŋ] [ðə; ði] [jʌŋ] ['kləʊvə(r)][plɑ:nts][ə; eɪ] [gʊd] [stɑ:t] [ænd; ənd] [['sɛvən]]
materially **in** **giving** **the** **young** **clover** **plants** **a** **good** **start** **and** **[** **7** **]**
重大 在 给予 这 年轻的 三叶草 植物 一个 好的 开始 和 [7]

如果土壤中硝酸盐含量低，少量施用硝酸钠将大大有助于幼小的三叶草植株获得良好的生长。[7]

['wɪntə(r)] [wɪtʃ] ['ʌðəwaɪz] [mait] [hæv; həv] [pru:vd] ['feɪt(ə)l][tu:; tə][ðə; ði][stænd] .
winter **which** **otherwise** **might** **have** **proved** **fatal** **to** **the** **stand** **.**
冬天 哪个 否则 可能 有 已证实 致命的 到 这 站立 .

否则，这个冬天可能会对这片树林造成致命的打击。

[ɪf] [ðə; ði] ['si:dɪŋ] [hæz; həz] [bi:n] [dɪ'leɪd] , [æz; əz][baɪ] ['weɪtɪŋ] [fɔ:(r); fə(r)]['su:təb(ə)l][reɪnz] ,
If **the** **seeding** **has** **been** **delayed** **,** **as** **by** **waiting** **for** **suitable** **rains** **,**
如果 这 播种 有 到过 延迟 , 作为 经过 等待 为了 合适的 雨 ,

如果播种被推迟，例如因为等待合适的降雨，

[æn; ən][ˌæplɪ'keɪʃ(ə)n][ɒv; əv]['naɪtreɪt]['fɜːtəlaɪzə(r)] [wɪl] ['stɪmjuleɪt] [ðə; ði] [jʌŋ] [plɑːnts][ænd; ənd][ɪ'neɪb(ə)l]

an	application	of	nitrate	fertilizer	will	stimulate	the	young	plants	and	enable
一个	应用	的	硝酸盐	肥料	将要	刺激	这	年轻的	植物	和	使能够

[ðem; ðəm][tuː; tə] [meɪk] [æn; ən] [ɪn'kriːst] [grəʊθ] [bɪ'fɔː(r)]['wɪntə(r)] .

them	to	make	an	increased	growth	before	winter	.
他们	到	制作	一个	增加	生长	前	冬天	.

施用硝酸盐肥料可以刺激幼苗生长，使其在冬季来临前促进生长。

['eni] [də'rekt][ˌæplɪ'keɪʃ(ə)n][ɒv; əv]['fɜːtəlaɪzə(r)][ɪz]['juːʒuəli; 'juːʒəli] [meɪd] [æt; ət] ['siːdɪŋ] [taɪm] ,

Any	direct	application	of	fertilizer	is	usually	made	at	seeding	time	,
任何	直接的	应用	的	肥料	是	通常	制成	在	播种	时间	,

任何直接施肥通常在播种时进行。

[bʌt; bət][sʌm; səm] [fjuː] ['fɑːrmərz][hæv; həv] [biːn] [faʊnd] [huː] [ə'plaɪ] [ˌaɪ 'tiː][æz; əz][ə; eɪ][tɒp] ['dresɪŋ]

but	some	few	farmers	have	been	found	who	apply	it	as	a	top	dressing
但	一些	很少	农民	有	到过	成立	WHO	申请	它	作为	一个	顶部	敷料

['veri] ['ɜːli] [ðə; ði] ['fɒləʊɪŋ] [sprɪŋ] ,

very	early	the	following	spring	,
非常	早期的	这	下列的	春天	,

但也有少数农民会在来年春天很早就把它作为追肥施用。

['gɪvɪŋ] [æz; əz][ə; eɪ]['riːz(ə)n] [ðæt] [ðeə(r)][ɪz][nəʊ] [lɒs] [frɒm; frəm]['wɪntə(r)] ['liːtʃɪŋ] [ænd; ənd] [ðæt] [ðə; ði]

giving	as	a	reason	that	there	is	no	loss	from	winter	leaching	and	that	the
给予	作为	一个	原因	那	那里	是	不	损失	从	冬天	浸出	和	那	这

[plɑːnts][ɑː(r); ə(r)][baɪ] [ðɪs] ['meθəd] ['nʌrɪʃt] [æt; ət][ðə; ði][taɪm] [ðeɪ] [ɑː(r); ə(r)] ['meɪkɪŋ] [ðeə(r)][məʊst]

plants	are	by	this	method	nourished	at	the	time	they	are	making	their	most
植物	是	经过	这	方法	营养	在	这	时间	他们	是	制作	他们的	最多

['vɪgərəs] [grəʊθ] .

vigorous	growth	.
蓬勃	生长	.

理由是，这种方法不会造成冬季淋溶损失，而且植物在生长最旺盛的时候可以通过这种方法获得养分。

[sʌtʃ] [tɒp] ['dresɪŋz] [ɒv; əv]['fɜːtəlaɪzə(r)][ʃʊd; ʃəd][nɒt][biː; bi] [meɪd] [waɪl] [ðə; ði] [liːvz] [ɑː(r); ə(r)][wet]

Such	top	dressings	of	fertilizer	should	not	be	made	while	the	leaves	are	wet
这样的	顶部	敷料	的	肥料	应该	不是	是	制成	尽管	这	树叶	是	湿的

[wɪð] [reɪn][ɔː(r)] [djuː] .

with	rain	or	dew	.
和	雨	或者	露	.

雨水或露水未干时，不应进行追肥。

[weə(r)] ['steɪb(ə)l][mə'njʊə(r)][ɪz] [ə'plaɪd] [tuː; tə]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)] ['veri] [mɑːkt] [rɪ'zʌlts] ['fɒləʊ] .

Where	stable	manure	is	applied	to	crimson	clover	very	marked	results	follow	.
在哪里	稳定的	肥料	是	应用	到	赤红	三叶草	非常	标记	结果	跟随	.

在红三叶草上施用厩肥，可取得非常显著的效果。

[ˌaɪ 'tiː] [meɪ] [biː; bi] [spred] [dʒʌst][bɪ'fɔː(r)] ['siːdɪŋ] , [wen] [ðə; ði]['kləʊvə(r)][ɪz][nɒt] [grəʊn] [ɪn][æn; ən]

It	may	be	spread	just	before	seeding	,	when	the	clover	is	not	grown	in	an
它	可能	是	传播	只是	前	播种	,	什么时候	这	三叶草	是	不是	生长	在	一个

[krɒp] ,

intertilled	crop	,
交错种植	庄稼	,

当三叶草不是种植在间作作物中时，可以在播种前撒播这种肥料。

[ɔː(r)][ˌaɪ 'tiː] [meɪ] [biː; bi] [ə'plaɪd] [æz; əz][ə; eɪ][tɒp] ['dresɪŋ] [ɪn]['wɪntə(r)][ɔː(r)] ['veri] ['ɜːli] [sprɪŋ] .

or	it	may	be	applied	as	a	top	dressing	in	winter	or	very	early	spring	.
或者	它	可能	是	应用	作为	一个	顶部	敷料	在	冬天	或者	非常	早期的	春天	.

或者可以在冬季或早春作为追肥施用。

[ðə; ði][mɔː(r)] ['vɪgərəs] [ðə; ði] [grəʊθ] [ðæt] [kæn; kən][biː; bi] [ɪn'djuːst] [baɪ][ðə; ði][ˌæplɪ'keɪʃ(ə)n][ɒv; əv]

The	more	vigorous	the	growth	that	can	be	induced	by	the	application	of
这	更多的	蓬勃	这	生长	那	能	是	诱导	经过	这	应用	的

['suːtəb(ə)l]['fɜːtəlaɪzəz][ðə; ði][mɔː(r)] [mɑːkt] [wɪl] [biː; bi][ðə; ði] [ɪn'kriːs] [ɪn][ðə; ði] [jiːld] [ɒv; əv][ðə; ði]

suitable	fertilizers	the	more	marked	will	be	the	increase	in	the	yield	of	the
合适的	肥料	这	更多的	标记	将要	是	这	增加	在	这	屈服	的	这

[sək'siːdɪŋ] [krɒps] .

succeeding	crops	.
成功	农作物	.

施用合适的肥料能促进作物更旺盛的生长，从而显著提高后续作物的产量。

[ɒn] [sɔɪl] [nɒt] [wel] [sə'plaɪd] [wɪð] ['hjuːməs][ɔː(r)][plɑːnt] [fuːd] [ðə; ði][juːz][ɒv; əv][ə; eɪ] ['riːznəbl]

On	soil	not	well	supplied	with	humus	or	plant	food	the	use	of	a	reasonable
在	土壤	不是	出色地	供应	和	腐殖质	或者	植物	食物	这	使用	的	一个	合理的

[ə'maʊnt] [ɒv; əv]['fɜːtəlaɪzə(r)] [wɪl] ['ɒf(ə)n][ɪ'neɪb(ə)l][ə; eɪ] [sək'sesf(ə)l] [krɒp][ɒv; əv]['kləʊvə(r)][ænd; ənd]

amount	of	fertilizer	will	often	enable	a	successful	crop	of	clover	and
数量	的	肥料	将要	经常	使能够	一个	成功的	庄稼	的	三叶草	和

[sək'siːdɪŋ] [krɒps][tuː; tə][biː; bi] [prə'djuːst] [weə(r)] ,

succeeding	crops	to	be	produced	where	,
成功	农作物	到	是	生产	在哪里	,

在腐殖质或植物养分供应不足的土壤上，合理施用肥料通常可以保证三叶草及其后续作物的成功生长。

[hæd; həd][nɒt][ðə; ði]['fɜːtəlaɪzəz] [biːn] [ə'plaɪd] , [ðə; ði]['kləʊvə(r)] [wʊd] [hæv; həv] [feɪld] .

had	not	the	fertilizers	been	applied	,	the	clover	would	have	failed	.
有	不是	这	肥料	到过	应用	,	这	三叶草	会	有	失败的	.

如果没有施肥，三叶草就会死亡。

[ˌfɜːðə'mɔː(r)] , [ðə; ði] ['fɒləʊɪŋ] [krɒp] , [pə'tɪkjələli] [ɪf] [ˌaɪ 'tiː][biː; bi] [kɔːn] ,

Furthermore	,	the	following	crop	,	particularly	if	it	be	corn	,
此外	,	这	下列的	庄稼	,	特别	如果	它	是	玉米	,

此外，接下来的作物，特别是玉米，

[wʊd] ['ɔːlsəʊ][feɪl][tuː; tə] [gɪv] [ðə; ði] [ɪn'kriːst] [jiːld] [wɪtʃ] [f'ɒləʊz] [ə; eɪ] [sək'sesf(ə)l] [stænd][ɒv; əv]

would	also	fail	to	give	the	increased	yield	which	follows	a	successful	stand	of
会	还	失败	到	给	这	增加	屈服	哪个	跟随	一个	成功的	站立	的

['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)] .

crimson	clover	.
赤红	三叶草	.

也无法像成功种植红三叶草那样获得更高的产量。

[æn; ən][ˌæplɪ'keɪʃ(ə)n][ɒv; əv] ['bɑːnjɑːd] [mə'njʊə(r)] [wɪl] [biː; bi] [faʊnd][tuː; tə][biː; bi] [ɪ'speʃəli] [ɪ'fektɪv] [ɪn]

An	application	of	barnyard	manure	will	be	found	to	be	especially	effective	in
一个	应用	的	农场	肥料	将要	是	成立	到	是	尤其	有效的	在

[əb'teɪnɪŋ] [ə; eɪ][stænd][ɒv; əv]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ɒn] ['eni] [θɪn] ,

obtaining	a	stand	of	crimson	clover	on	any	thin	,
获得	一个	站立	的	赤红	三叶草	在	任何	薄的	,

施用农家肥对在任何稀疏的土地上获得一片深红三叶草都特别有效。

[gɔːld] [spɒts] [ɪn][ðə; ði] [fiːld] .

galled	spots	in	the	field	.
恼怒	地点	在	这	场地	.

田野里有斑驳的虫瘿。

[ðə; ði][mə'njʊə(r)][ʃʊd; ʃəd][biː; bi] [wɜːkt] ['ɪntuː][ðə; ði] [graʊnd] [ænd; ənd] , [ɪf] ['pɒsəb(ə)l] ,

The	manure	should	be	worked	into	the	ground	and	,	if	possible	,
这	肥料	应该	是	工作	进入	这	地面	和	,	如果	可能的	,

粪便应该翻入土中，如果可能的话，

[ə; eɪ]['sekənd] [ˌæplɪ'keɪʃ(ə)n] [æz; əz] [ə; eɪ] [tɒp] ['dresɪŋ] [ʃʊd; ʃəd] [biː; bi] ['gɪv(ə)n] [sʌtʃ] [θɪn] ['pleɪsɪz] [tuː; tə]

a	second	application	as	a	top	dressing	should	be	given	such	thin	places	to
一个	第二	应用	作为	一个	顶部	敷料	应该	是	给定	这样的	薄的	地方	到

['pɑːʃəli] [ʃeɪd] [ðə; ði] [graʊnd] [frɒm; frəm] [ðə; ði] ['ɔːgəst] [sʌn] [waɪl] [ðə; ði] ['sidlɪŋz] [ɑː(r); ə(r)]

partially	shade	the	ground	from	the	August	sun	while	the	seedlings	are
部分	阴影	这	地面	从	这	八月	太阳	尽管	这	幼苗	是

[ɪ'stæblɪʃɪŋ] [ðəm'selvz] .

establishing	themselves	.
建立	他们自己	.

对于幼苗生长稀疏的地方，应进行第二次追肥，以便在幼苗扎根生长期间，部分遮挡八月的烈日。

['laɪmɪŋ] [sɔɪlz] [fɔː(r); fə(r)] ['krɪmz(ə)n] ['kləʊvə(r)] .

LIMING	SOILS	FOR	CRIMSON	CLOVER	.
石灰	土壤	为了	赤红	三叶草	.

为红三叶草施石灰。

[məʊst] [ɒv; əv] [ðə; ði] [sɔɪlz] [ɪn] [ðə; ði] ['krɪmz(ə)n] - ['kləʊvə(r)] ['sekʃənz] [wɪl] [biː; bi] [faʊnd] [tuː; tə] [biː; bi]

Most	of	the	soils	in	the	crimson	-	clover	sections	will	be	found	to	be
最多	的	这	土壤	在	这	赤红	-	三叶草	部分	将要	是	成立	到	是

['benɪfɪtɪd] [baɪ] ['laɪmɪŋ] .

benefited	by	liming	.
受益	经过	石灰	.

大部分红三叶草种植区的土壤都会因施用石灰而受益。

['krɪmz(ə)n] ['kləʊvə(r)] , [haʊ'evə(r)] , [dʌz] [nɒt] [ə'pɪə(r)] [tuː; tə] [rɪ'kwaɪə(r)] [laɪm] [tuː; tə] [ðə; ði] [ɪk'stent] [ðæt]

Crimson	clover	,	however	,	does	not	appear	to	require	lime	to	the	extent	that
赤红	三叶草	,	然而	,	做	不是	出现	到	要求	酸橙	到	这	程度	那

[red] ['kləʊvə(r)] [dʌz] .

red	clover	does	.
红色的	三叶草	做	.

然而，深红三叶草似乎不像红三叶草那样需要大量石灰。

['friːkwəntli] [ɒn] [wel] - [dreɪnd] [sɔɪlz] [ɪn] [ə; eɪ] [gʊd] [steɪt] [ɒv; əv] [fə'tɪləti] [ðə; ði] ['krɪmz(ə)n] ['kləʊvə(r)]

Frequently	on	well	-	drained	soils	in	a	good	state	of	fertility	the	crimson	clover
频繁地	在	出色地	-	排水	土壤	在	一个	好的	状态	的	生育力	这	赤红	三叶草

[meɪks] [ə; eɪ] ['vɪgərəs] [grəʊθ] [wɪ'ðaʊt] [ðə; ði] [juːz] [ɒv; əv] [laɪm] .

makes	a	vigorous	growth	without	the	use	of	lime	.
制作	一个	蓬勃	生长	没有	这	使用	的	酸橙	.

在排水良好、肥力充足的土壤上，红三叶草通常无需施用石灰就能茁壮生长。

[ðə; ði] [stændz] [ɑː(r); ə(r)] , [haʊ'evə(r)] ,

The	stands	are	,	however	,
这	站立	是	,	然而	,

然而，这些看台是.....

['juːʒuəli; 'juːʒəli] [mɔː(r)] ['juːnɪfɔːmli] [gʊd] ['əʊvə(r)] [ðə; ði] [laɪmd] [pɑːts] [ɒv; əv] [sʌtʃ] ['fiːldz] [ðæn; ðən] [ɒn]

usually	more	uniformly	good	over	the	limed	parts	of	such	fields	than	on
通常	更多的	均匀地	好的	超过	这	石灰	部分	的	这样的	字段	比	在

[ðə; ði] [pɑːts] [ðæt] [hæv; həv] [rɪ'siːvd] [nəʊ] [laɪn] .

the	parts	that	have	received	no	line	.
这	部分	那	有	已收到	不	线	.

通常来说，在施过石灰的田地上，作物长势会比在未施过石灰的田地上更均匀好。

[ðə; ði] [ə'pɪnjən] [ə'mʌŋ] [ˌɪndɪ'vɪdʒuəl] ['fɑːrmərz] [ə'pɪəz] [tuː; tə] [biː; bi] [ə'baʊt] ['iːkwəli] [dɪ'vaɪdɪd] [æz; əz]

The	opinion	among	individual	farmers	appears	to	be	about	equally	divided	as
这	观点	之中	个人	农民	出现	到	是	关于	同样地	分割	作为

[tuː; tə] ['weðə(r)] [ɔː(r)] [nɒt] [ˌaɪ 'tiː] [peɪz] [ðem; ðəm] [tuː; tə] [laɪm] [ðeə(r)] [sɔɪlz] [fɔː(r); fə(r)] ['krɪmz(ə)n] ['kləʊvə(r)] .

to	whether	or	not	it	pays	them	to	lime	their	soils	for	crimson	clover	.
到	无论	或者	不是	它	支付	他们	到	酸橙	他们的	土壤	为了	赤红	三叶草	.

对于是否应该给土壤施石灰来种植深红三叶草，农民们的意见似乎各执一词。

[ɪn] [kən'sɪdərɪŋ] [ðə; ði][ədˌvaɪzə'bɪlətɪ][ɒv; əv] [ə'plaɪɪŋ] [laɪm][wʌn][mʌst; məst][nɒt] [luːz] [saɪt] [ɒv; əv][ðə; ði]

In	considering	the	advisability	of	applying	lime	one	must	not	lose	sight	of	the
在	考虑	这	建议性	的	申请	酸橙	一	必须	不是	失去	视线	的	这

[niːd] [ɒv; əv][laɪm][ɒn][ðə; ði][pɑːt][ɒv; əv] [sʌtʃ] ['ʌðə(r)][krɒps][æz; əz] ['kæntəluːps] [ɔː(r)] ['piːtʃɪz] ,

need	of	lime	on	the	part	of	such	other	crops	as	cantaloupes	or	peaches	,
需要	的	酸橙	在	这	部分	的	这样的	其他	农作物	作为	哈密瓜	或者	桃子	,

在考虑是否应该施用石灰时，不应忽视哈密瓜或桃子等其他作物对石灰的需求。

[wɪtʃ] [rɪ'kwaɪə(r)][laɪm][ænd; ənd] [wɪtʃ] [ɑː(r); ə(r)]['aɪðə(r)] [grəʊn] [wɪð] [ðə; ði]['kləʊvə(r)][ɔː(r)] ['fɒləʊ] [ˌaɪ 'tiː]

which	require	lime	and	which	are	either	grown	with	the	clover	or	follow	it
哪个	要求	酸橙	和	哪个	是	任何一个	生长	和	这	三叶草	或者	跟随	它

.

:

.

这些植物需要石灰，它们要么与三叶草一起生长，要么在三叶草生长之后生长。

[ɪnəz'mʌtʃ] [æz; əz][ðə; ði][ɪk'stent][ɒv; əv][ðə; ði] ['benɪfɪt] [[eit]]

Inasmuch	as	the	extent	of	the	benefit	[	8	]
因此	作为	这	程度	的	这	益处	[	8	]

鉴于收益的程度[8]

[ɪz] ['sʌmwɒt] [ʌn'sɜːt(ə)n] [ˌaɪ 'tiː][ɪz] [sə'dʒestɪd] [ðæt] [ðə; ði][pə'tɪkjələ(r)][rɪ'kwaɪərmənts][ɒv; əv][ðə; ði][fɑːm]

is	somewhat	uncertain	it	is	suggested	that	the	particular	requirements	of	the	farm
是	有些	不确定	它	是	建议	那	这	特别的	要求	的	这	农场

[ɪn] ['kwestʃən] [biː; bi] [dɪ'tɜːmɪnd] [baɪ]['laɪmɪŋ] [smɔːl] [plˈæts][æt; ət] ['dɪfrənt] [reɪts] [bɪ'fɔː(r)] ['eni]

in	question	be	determined	by	liming	small	plats	at	different	rates	before	any
在	问题	是	决定	经过	石灰	小的	地块	在	不同的	利率	前	任何

[kən'sɪdərəb(ə)l]['eəriəz][ɑː(r); ə(r)] [laɪmd] .

considerable	areas	are	limed	.
大量	区域	是	石灰	.

由于情况尚不明朗，建议在对大面积土地进行石灰处理之前，先以不同的比例对小块土地进行石灰处理，以确定相关农场的具体要求。

[ðə; ði][məʊst]['prɒfɪtəb(ə)l] [reɪt] [ɒv; əv][ˌæplɪ'keɪʃ(ə)n][kæn; kən] [ðen] [biː; bi] [ə'dɒptɪd] [fɔː(r); fə(r)][ðə; ði] [həʊl]

The	most	profitable	rate	of	application	can	then	be	adopted	for	the	whole
这	最多	有利可图	速度	的	应用	能	然后	是	已采用	为了	这	所有的

['eɪkərɪdʒ] .

acreage	.
面积	.

然后可以对整个种植面积采用最有利的施用率。

[ɪˌnɒkju'leɪʃn] [fɔː(r); fə(r)] ['krɪmz(ə)n] ['kləʊvə(r)] .

INOCULATION	FOR	CRIMSON	CLOVER	.
接种	为了	赤红	三叶草	.

红花三叶草的接种。

['fɔːtʃənətli] [məʊst][ɒv; əv][ðə; ði] [sɔɪlz] [ɪn][ðə; ði]['krɪmz(ə)n] - ['kləʊvə(r)] ['sekʃənz] [ə'pɪə(r)] [tuː; tə][biː; bi]

Fortunately	most	of	the	soils	in	the	crimson	-	clover	sections	appear	to	be
幸运的是	最多	的	这	土壤	在	这	赤红	-	三叶草	部分	出现	到	是

[ɔːl'redi] [ɪn'ɑkjəˌletɪd] .

already	inoculated	.
已经	接种	.

幸运的是，红三叶草区域的大部分土壤似乎已经接种了病菌。

[ðɪs] [ɪz] [ɪ'speʃəli] [truː] [ɪn]['sændi] [sɔɪl]['eəriəz] [weə(r)] ['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][hæz; həz] [biːn] [grəʊn]

This	is	especially	true	in	sandy	soil	areas	where	crimson	clover	has	been	grown
这	是	尤其	真的	在	沙	土壤	区域	在哪里	赤红	三叶草	有	到过	生长

[fɔː(r); fə(r)][ə; eɪ]['nʌmbə(r)][ɒv; əv]['siːz(ə)nz] .

for	a	number	of	seasons	.
为了	一个	数字	的	季节	.

在沙质土壤地区，这种情况尤为明显，因为那里已经种植了好几个季节的深红三叶草。

[ɪn] ['sekʃənz] [nju:] [tu:; tə] [ðɪs] [krɒp] [ˌɪnɒkju'leɪʃn] [ɪn][sʌm; səm] [fɔ:m] [ɪz]['ju:ʒuəli; 'ju:ʒəli] ['nesəsəri] .

In	sections	new	to	this	crop	inoculation	in	some	form	is	usually	necessary	.
在	部分	新的	到	这	庄稼	接种	在	一些	形式	是	通常	必要的	.

对于首次种植这种作物的地区，通常需要进行某种形式的接种。

[ɒn] [kleɪ] [sɔɪlz] [ˌɪnɒkju'leɪʃn] [ɪz] [nɒt] ['ɔ:lweɪz] ['prez(ə)nt] , ['i:v(ə)n] [ðəʊ] ['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)] [meɪ]

On	clay	soils	inoculation	is	not	always	present	,	even	though	crimson	clover	may
在	黏土	土壤	接种	是	不是	总是	展示	,	甚至	尽管	赤红	三叶草	可能

[hæv; həv] [bi:n] [grəʊn] ,

have	been	grown	,
有	到过	生长	,

在粘土土壤上，即使种植过深红三叶草，也不一定能接种病菌。

[fɔ:(r); fə(r)][ə; eɪ]['nʌmbə(r)][ɒv; əv] [sək'sesɪv] ['si:z(ə)nz] [ɒn]['ʌðə(r)] ['fi:ldz] [ɒv; əv][ðə; ði] [fɑ:m] .

for	a	number	of	successive	seasons	on	other	fields	of	the	farm	.
为了	一个	数字	的	连续	季节	在	其他	字段	的	这	农场	.

在农场的其他田地里，连续几个种植季都进行了种植。

[æn; ən] [ɪk'sperɪmənt] ['kɒndʌktid] [baɪ][ðə; ði][ˌælə'bæmə] [steɪt] [ˌægrɪ'kʌltʃərəl] [ɪk'sperɪmənt] ['steɪʃ(ə)n] [ʃəʊz]

An	experiment	conducted	by	the	Alabama	State	Agricultural	Experiment	Station	shows
一个	实验	实施	经过	这	阿拉巴马州	状态	农业	实验	车站	演出

[haʊ] [ɪ'senʃ(ə)l] [ˌɪnɒkju'leɪʃn] [ɪz][ɒn] [sɔɪlz] [wɪtʃ] [hæv; həv][nɒt] ['pri:viəsli] [grəʊn] ['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)] .

how	essential	inoculation	is	on	soils	which	have	not	previously	grown	crimson	clover	.
如何	基本的	接种	是	在	土壤	哪个	有	不是	之前	生长	赤红	三叶草	.

阿拉巴马州立农业试验站进行的一项实验表明，对于以前从未生长过深红三叶草的土壤来说，接种是多么重要。

[ɪn] [ðɪs] [ɪk'sperɪmənt] [ə; eɪ] [ji:ld] [ɒv; əv][fɔ:r] ,

In	this	experiment	a	yield	of	4	,
在	这	实验	一个	屈服	的	4	,

在本实验中，产率为 4，

- [paʊndz] [ɒv; əv]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)] [heɪ] [wɒz; wəz] [sɪ'kjʊəd] [weə(r)] [ðə; ði][plɑ:nts][wɜ:(r); wə(r)]

057	pounds	of	crimson	clover	hay	was	secured	where	the	plants	were
-	磅	的	赤红	三叶草	干草	曾是	安全	在哪里	这	植物	是

[ɪn'ɑkjəˌletɪd] ,

inoculated	,
接种	,

在植物接种疫苗的地方，存放了 0.57 磅深红三叶草干草。

[æz; əz] [kəm'peəd] [wɪð] ['əʊnli] - [paʊndz] [weə(r)] [nəʊ] [ˌɪnɒkju'leɪʃn] [wɒz; wəz][prə'vaɪdɪd] .

as	compared	with	only	761	pounds	where	no	inoculation	was	provided	.
作为	比较的	和	仅有的	-	磅	在哪里	不	接种	曾是	假如	.

相比之下，未接种疫苗的人群体重仅为 761 磅。

[ɪn] [ə'nʌðə(r)] [test] [baɪ][ðə; ði] [seɪm] ['steɪʃ(ə)n][ðə; ði] [ɪn'ɑkjəˌletɪd] [plæt][ɒv; əv]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)] ['ji:ldɪd]

In	another	test	by	the	same	station	the	inoculated	plat	of	crimson	clover	yielded
在	其他	测试	经过	这	相同的	车站	这	接种	平台	的	赤红	三叶草	产生

[æt; ət][ðə; ði] [reɪt] [ɒv; əv][sɪks] ,

at	the	rate	of	6	,
在	这	速度	的	6	,

在同一试验站进行的另一项试验中，接种了病菌的深红三叶草植株的产量为 6,

- [paʊndz] [ɒv; əv] [kjʊəd] [heɪ] [pə(r)]['eɪkə(r)] , [waɪl] [ðə; ði][ˌʌnɪ'nɑ:kjəˌleɪtɪd][plæt][wɒz; wəz][ə; eɪ]['təʊt(ə)l]

100	pounds	of	cured	hay	per	acre	,	while	the	uninoculated	plat	was	a	total
-	磅	的	治愈	干草	每	英亩	,	尽管	这	未接种疫苗	平台	曾是	一个	全部的

['feɪljə(r)] .

failure	.
失败	.

每英亩可产出 100 磅干草，而未接种疫苗的地块则完全失败。

[ɪˌnɒkjuˈleɪʃn] [baɪ][ðə; ði][juːz][ɒv; əv][sɔɪl][frɒm; frəm][ə; eɪ]['krɪmz(ə)n] - ['kləʊvə(r)] [fiːld] [ɪz] [kən'sɪdərəbli]

Inoculation	**by**	**the**	**use**	**of**	**soil**	**from**	**a**	**crimson**	**-**	**clover**	**field**	**is**	**considerably**
接种	经过	这	使用	的	土壤	从	一个	赤红	-	三叶草	场地	是	相当

[mɔː(r)]['sɜːt(ə)n][ðæn; ðən][ɪz] [ɪˌnɒkjuˈleɪʃn] [baɪ][ðə; ði][juːz][ɒv; əv][pjʊə(r)] ['kʌltʃəz] ,

more	**certain**	**than**	**is**	**inoculation**	**by**	**the**	**use**	**of**	**pure**	**cultures**	**,**
更多的	肯定	比	是	接种	经过	这	使用	的	纯的	文化	,

使用来自红三叶草田的土壤进行接种比使用纯培养物进行接种要可靠得多。

[bʌt; bət][sɔɪl] [ɪˌnɒkjuˈleɪʃn] [ɪz]['əʊpən][tuː; tə][ðə; ði]['deɪndʒə(r)][ɒv; əv] [ˌɪntrəˈdjuːsɪŋ] ['nɒkʃəs] [wiːdz] ,

but	**soil**	**inoculation**	**is**	**open**	**to**	**the**	**danger**	**of**	**introducing**	**noxious**	**weeds**	**,**
但	土壤	接种	是	打开	到	这	危险	的	介绍	有害的	杂草	,

['ɪnsekts] ,

insects	**,**
昆虫	,

但是土壤接种存在引入有害杂草、昆虫的风险，

[ænd; ənd][plɑːnt] [dɪ'ziːzɪz] , [ɪ'speʃəli] [ɪf] [ðə; ði][sɔɪl][ɪz] [brɔːt] [frɒm; frəm][ə; eɪ] ['dɪstəns] .

and	**plant**	**diseases**	**,**	**especially**	**if**	**the**	**soil**	**is**	**brought**	**from**	**a**	**distance**	**.**
和	植物	疾病	,	尤其	如果	这	土壤	是	带来	从	一个	距离	.

以及植物病害，特别是如果土壤是从远方运来的。

[ðeə(r)][ɪz] [mʌtʃ] [les] ['deɪndʒə(r)][ɪn] [ðɪs] [rɪ'spekt] [ɪf] [sɔɪl][frɒm; frəm][ɪn'ɑkjəˌletɪd][plɑːnts][kæn; kən][biː; bi]

There	**is**	**much**	**less**	**danger**	**in**	**this**	**respect**	**if**	**soil**	**from**	**inoculated**	**plants**	**can**	**be**
那里	是	很多	较少的	危险	在	这	尊重	如果	土壤	从	接种	植物	能	是

[əb'teɪnd] [ɪn][ðə; ði] [seɪm] ['neɪbəhʊd] .

obtained	**in**	**the**	**same**	**neighborhood**	**.**
获得	在	这	相同的	邻里	.

如果能在同一地点获得接种过病菌的植物的土壤，那么这方面的危险就小得多。

[wʌn] ['veri] ['præktɪkəbl] ['meθəd] [ɪz][tuː; tə] [ə'plai] [ə; eɪ]['bɒt(ə)l][ɒv; əv][pjʊə(r)]['kʌltʃə(r)] [[θriː]] [tuː; tə][ə; eɪ]

One	**very**	**practicable**	**method**	**is**	**to**	**apply**	**a**	**bottle**	**of**	**pure**	**culture**	**[**	**3**	**]**	**to**	**a**
一	非常	切实可行的	方法	是	到	申请	一个	瓶子	的	纯的	文化	[	3	]	到	一个

[paʊnd][ɔː(r)] [tuː] [ɒv; əv][ðə; ði] [siːd] [ænd; ənd] [səʊ] [ðɪs] [ɪn][ðə; ði]['kɔːnə(r)][ɒv; əv][sʌm; səm] [fiːld] ,

pound	**or**	**two**	**of**	**the**	**seed**	**and**	**sow**	**this**	**in**	**the**	**corner**	**of**	**some**	**field**	**,**
磅	或者	二	的	这	种子	和	母猪	这	在	这	角落	的	一些	场地	,

一种非常实用的方法是将一瓶纯培养物[3]施用于一两磅种子，然后将此种子播种在田地的一角。

[ɔː(r)]['iːv(ə)n][ɪn][ðə; ði]['gɑːd(ə)n] .

or	**even**	**in**	**the**	**garden**	**.**
或者	甚至	在	这	花园	.

或者甚至在花园里。

[ðə; ði] [rɪ'zʌltɪŋ] [plɑːnts] [wɪl] [biː; bi][kwaɪt][ʃʊə(r)][tuː; tə][biː; bi] [ɪn'ɑkjəˌletɪd] [ænd; ənd] [wɪl] ['fɜːnɪʃ] [æn; ən]

The	**resulting**	**plants**	**will**	**be**	**quite**	**sure**	**to**	**be**	**inoculated**	**and**	**will**	**furnish**	**an**
这	结果	植物	将要	是	相当	当然	到	是	接种	和	将要	提供	一个

[ə'bʌndənt] [sə'plaɪ] [ɒv; əv][sɔɪl][fɔː(r); fə(r)] [ɪ'nɒkjuleɪtɪŋ] [mʌtʃ] ['lɑːdʒə(r)]['eəriəz][æt; ət][ðə; ði][nekst] ['siːdɪŋ]

abundant	**supply**	**of**	**soil**	**for**	**inoculating**	**much**	**larger**	**areas**	**at**	**the**	**next**	**seeding**
丰富	供应	的	土壤	为了	接种	很多	更大的	区域	在	这	下一个	播种

.

:

.

由此培育出的植物肯定会被接种，并将为下次播种时更大面积的接种提供充足的土壤。

[keə(r)][mʌst; məst][biː; bi]['teɪkən][nɒt][tuː; tə] [əˈlaʊ] [ðə; ði][sʌn][tuː; tə] [ʃaɪn] [ə'pɒn]['aɪðə(r)][ðə; ði][pjʊə(r)]

Care	**must**	**be**	**taken**	**not**	**to**	**allow**	**the**	**sun**	**to**	**shine**	**upon**	**either**	**the**	**pure**
关心	必须	是	已采取	不是	到	允许	这	太阳	到	闪耀	之上	任何一个	这	纯的

['kʌltʃəz] [ɔː(r)][ðə; ði][sɔɪl] ,

cultures	**or**	**the**	**soil**	**,**
文化	或者	这	土壤	,

必须注意不要让阳光照射到纯培养物或土壤上。

[ɔ:(r)]['i:v(ə)n][ɒn][ðə; ði] [si:d] ['ɑ:ftə(r)][ˌaɪ 'ti:][ɪz] ['brɔ:dka:stid] .

or	even	on	the	seed	after	it	is	broadcasted	.
或者	甚至	在	这	种子	后	它	是	广播	.

甚至在种子播撒之后也是如此。

[fɔ:(r); fə(r)] [ðɪs] ['ri:z(ə)n][ˌaɪ 'ti:][ɪz]['seɪfɪst][tu:; tə] [si:d] [ɒn][ə; eɪ] ['klaʊdi] [deɪ] [ɔ:(r)]['ɑ:ftə(r)] ['sʌndaʊn] .

For	this	reason	it	is	safest	to	seed	on	a	cloudy	day	or	after	sundown	.
为了	这	原因	它	是	最安全	到	种子	在	一个	多云	天	或者	后	日落	.

因此，阴天或日落后播种最为安全。

[wʌn] ['veri] [ˌsætɪs'fæktəri] ['meθəd] [ɒv; əv] [sɔɪl] [ɪˌnɒkju'leɪʃn] [kən'sɪsts] ['mɪəli] [ɪn] ['mɪksɪŋ] [tə'geðə(r)] ['i:kwəl]

One	very	satisfactory	method	of	soil	inoculation	consists	merely	in	mixing	together	equal
一	非常	令人满意的	方法	的	土壤	接种	由	仅仅	在	混合	一起	平等的

[pɑ:ts] [ɒv; əv][ðə; ði]['prɒpə(r)][sɔɪl][ænd; ənd] [si:d] [ænd; ənd] ['səʊɪŋ] [ɪ'mi:diətli] [ɪn] [frʌnt] [ɒv; əv][ðə; ði]

parts	of	the	proper	soil	and	seed	and	sowing	immediately	in	front	of	the
部分	的	这	恰当的	土壤	和	种子	和	播种	立即地	在	正面	的	这

['kʌvərɪŋ] ['hærəʊ] . [[θri:]]

covering	harrow	.	[	3	]
覆盖	耙	.	[	3	]

一种非常令人满意的土壤接种方法，就是将等量的适宜土壤和种子混合在一起，然后立即播种在覆盖耙的前面。[3]

[pjʊə(r)] ['kʌltʃəz] [ɑ:(r); ə(r)][sent] [fri:] [baɪ][ðə; ði][ju:] . [es] . [dɪ'pɑ:tmənt] [ɒv; əv]['ægrɪkʌltʃə(r)] .

Pure	cultures	are	sent	free	by	the	U	.	S	.	Department	of	Agriculture	.
纯的	文化	是	发送	自由的	经过	这	U	.	S	.	部门	的	农业	.

美国农业部免费寄送纯培养物。

[fʊl] [ɪn'strʌkʃənz] [fɔ:(r); fə(r)]['ju:zɪŋ][ðem; ðəm] [ə'kʌmpəni] [i:tʃ] ['bɒt(ə)l] .

Full	instructions	for	using	them	accompany	each	bottle	.
满的	指示	为了	使用	他们	陪伴	每个	瓶子	.

每瓶均附有完整的使用说明。

['si:dɪŋ] ['krɪmz(ə)n] ['kləʊvə(r)] .

SEEDING	CRIMSON	CLOVER	.
播种	赤红	三叶草	.

播种深红三叶草。

['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)] [meɪ] [bi:; bi] [səʊn] ['brɔ:dkɑ:st] , [baɪ][hænd] , [wɪð] [ə; eɪ] [wi:l] - ['bærəʊ] " [ʃi:p] - [trɒf] " ['si:də(r)] ,

Crimson	clover	may	be	sown	broadcast	,	by	hand	,	with	a	wheel	-	barrow	"	sheep	-	trough	"	seeder	,
赤红	三叶草	可能	是	播种	播送	,	经过	手	,	和	一个	车轮	-	巴罗	"	羊	-	槽	"	播种机	,

深红三叶草可以撒播，也可以用手推车式"羊槽"播种机手工播种。

[ɔ:(r)] [wɪð] ['eni] [ɒv; əv][ðə; ði][fə'mɪliə(r)] [taɪps] [ɒv; əv] [[naɪn]]

or	with	any	of	the	familiar	types	of	[	9	]
或者	和	任何	的	这	熟悉的	类型	的	[	9	]

或任何熟悉的类型[9]

['rəʊtəri] ['si:də(r)] .

rotary	seeders	.
旋转	播种机	.

旋转式播种机。

[ˌaɪ 'ti:][ɪz] ['sʌmtaɪmz] [drɪld] [ɪn][ænd; ənd][ðeə(r)][ɑ:(r); ə(r)][ə; eɪ]['nʌmbə(r)][ɒv; əv] ['speʃəli] [kən'strʌktɪd] [drɪlz] [dɪ'zaɪnd] [fɔ:(r); fə(r)] [ðɪs] ['pɜ:pəs] .

It	is	sometimes	drilled	in	and	there	are	a	number	of	specially	constructed	drills	designed	for	this	purpose	.
它	是	有时	钻孔	在	和	那里	是	一个	数字	的	特别	建造	演习	设计	为了	这	目的	.

有时会用钻头钻入，为此设计了许多专门的钻头。

[ðə; ði] [kən'sensəs] [ɒv; əv] [ə'pɪnjən] [ə'mʌŋ] ['fɑːrmərz] [ɪz] [ðæt] ['ʃæləʊ] ['siːdɪŋ] [ɪz] ['dʒen(ə)rəli] [best] ,

The	consensus	of	opinion	among	farmers	is	that	shallow	seeding	is	generally	best	,
这	共识	的	观点	之中	农民	是	那	浅的	播种	是	一般来说	最好的	,

农民普遍认为，浅播通常是最好的。

[ɪ'speʃəli] [ə'pɒn] [ðə; ði] [kleɪ] [sɔɪlz] .

especially	upon	the	clay	soils	.
尤其	之上	这	黏土	土壤	.

尤其是在粘土土壤上。

[æn; ən] [ɪntʃ] [ɪn] ['sændi] [sɔɪlz] [ænd; ənd] [hɑːf] [æn; ən] [ɪntʃ] [ɪn] [kleɪ] [sɔɪlz] [ə'pɪəz] [tuː; tə] [biː; bi] [ə'baʊt]

An	inch	in	sandy	soils	and	half	an	inch	in	clay	soils	appears	to	be	about
一个	英寸	在	沙	土壤	和	一半	一个	英寸	在	黏土	土壤	出现	到	是	关于

[ðə; ði] [raɪt] [depθ] [ɪk'sept] [ɪn] [taɪmz] [ɒv; əv] [draʊt] .

the	right	depth	except	in	times	of	drought	.
这	正确的	深度	除了	在	时代	的	干旱	.

沙质土壤中一英寸，粘土中半英寸似乎都是合适的深度，但干旱时期除外。

[ðə; ði] ['ɔːd(ə)n(ə)ri] [reɪt] [ɒv; əv] ['siːdɪŋ] [ɪz] - [paʊndz] [pə(r)] ['eɪkə(r)] , [ɔːl'ðəʊ] [sʌm; səm] [juːz] -

The	ordinary	rate	of	seeding	is	15	pounds	per	acre	,	although	some	use	20
这	普通的	速度	的	播种	是	-	磅	每	英亩	,	虽然	一些	使用	-

[paʊndz] ,

pounds	,
磅	,

普通播种量为每英亩15磅，但也有人使用20磅。

[waɪl] ['ʌðə(r)z] [ɑː(r); ə(r)] ['eɪb(ə)l] [tuː; tə] [əb'teɪn] [ˌsætɪs'fæktəri] [stændz] [wɪð] ['əʊnli] - [paʊndz] [pə(r)] ['eɪkə(r)]

while	others	are	able	to	obtain	satisfactory	stands	with	only	12	pounds	per	acre
尽管	其他的	是	有能力的	到	获得	令人满意的	站立	和	仅有的	-	磅	每	英亩

.

:

.

而另一些人每英亩只需施用 12 磅肥料就能获得令人满意的苗期。

[wʌn] [paʊnd] [ɒv; əv] [siːd] [pə(r)] ['eɪkə(r)] [prə'vaɪdz] [fɔː(r); fə(r)] [θriː] [siːdz] [fɔː(r); fə(r)] ['evri] [skweə(r)] [fʊt]

One	pound	of	seed	per	acre	provides	for	three	seeds	for	every	square	foot
一	磅	的	种子	每	英亩	提供	为了	三	种子	为了	每一个	正方形	脚

;

;

;

每英亩一磅种子，每平方英尺可播种三粒种子；

[hens] , [ɪf] ['evri] [siːd] [prə'djuːst] [ə; eɪ] [plɑːnt] ,

hence	,	if	every	seed	produced	a	plant	,
因此	,	如果	每一个	种子	生产	一个	植物	,

因此，如果每粒种子都能长成一株植物，

[ˌtuː'tuː] [paʊndz] [pə(r)] ['eɪkə(r)] [wʊd] [biː; bi] [ˌθɪə'retɪkli] [sə'fɪʃ(ə)nt] [tuː; tə] [sɪ'kjʊə(r)] [ə; eɪ] [ˌsætɪs'fæktəri]

2	pounds	per	acre	would	be	theoretically	sufficient	to	secure	a	satisfactory
2	磅	每	英亩	会	是	理论上	充足的	到	安全的	一个	令人满意的

[stænd] .

stand	.
站立	.

理论上，每英亩施用 2 磅肥料就足以保证获得令人满意的幼苗。

['ʌndə(r)] ['ɔːd(ə)n(ə)ri] ['sɜːkəmstənsɪz] , [haʊ'evə(r)] ,

Under	ordinary	circumstances	,	however	,
在下面	普通的	情况	,	然而	,

然而，在通常情况下，

[ˌaɪ 'tiː][ɪz] ['nesəsəri] [tuː; tə] [ə'laʊ] [fɔː(r); fə(r)][sʌm; səm][ɒv; əv][ðə; ði] [siːd] ['biːɪŋ] ['kʌvəd] [tuː] [diːp] ,

it	is	necessary	to	allow	for	some	of	the	seed	being	covered	too	deep	,
它	是	必要的	到	允许	为了	一些	的	这	种子	存在	涵盖	也	深的	,

必须预留一些空间，以防部分种子被埋得太深。

[waɪl] [ə; eɪ][kən'sɪdərəb(ə)l] [prə'pɔːʃ(ə)n] [meɪ] [pruːv] [tuː; tə][biː; bi] ['kʌvəd] [tuː] ['ʃæləʊ] [fɔː(r); fə(r)]

while	a	considerable	proportion	may	prove	to	be	covered	too	shallow	for
尽管	一个	大量	部分	可能	证明	到	是	涵盖	也	浅的	为了

[sək'sesf(ə)l] [grəʊθ] .

successful	growth	.
成功的	生长	.

虽然相当一部分土地可能因为覆盖深度不够而无法成功生长。

[ðə; ði]['prɪnsəp(ə)l][ˌdʒʌstɪfɪ'keɪʃ(ə)n][ɒv; əv] ['siːdɪŋ] [sʌtʃ] [ə; eɪ]['kwɒntəti][ænd; ənd][æt; ət] ['veərɪŋ] [depθs]

The	principal	justification	of	seeding	such	a	quantity	and	at	varying	depths
这	主要的	理由	的	播种	这样的	一个	数量	和	在	变化	深度

[laɪz][ɪn][ðə; ði][fækt] [ðæt] [ɪn] [keɪs] [ə; eɪ][draɪ]['siːz(ə)n] [dɪ'veləps] ['ɑːftə(r)] ['siːdɪŋ] [ðə; ði][mɔː(r)] ['diːpli]

lies	in	the	fact	that	in	case	a	dry	season	develops	after	seeding	the	more	deeply
谎言	在	这	事实	那	在	案件	一个	干燥	季节	发展	后	播种	这	更多的	深

['kʌvəd] [siːdz] [wɪl] [biː; bi]['eɪb(ə)l][tuː; tə] [wɪð'stænd] [ðə; ði] [draʊt] ['betə(r)][ðæn; ðən] [ðəʊz] ['kʌvəd]

covered	seeds	will	be	able	to	withstand	the	drought	better	than	those	covered
涵盖	种子	将要	是	有能力的	到	经受	这	干旱	更好的	比	那些	涵盖

[tuː; tə][ə; eɪ] ['miːdiəm] [depθ] .

to	a	medium	depth	.
到	一个	中等的	深度	.

播种如此大量且深度各异的主要理由在于，如果播种后遇到旱季，埋得较深的种子将比埋得中等深度的种子更能抵御干旱。

[ɪf] [æn; ən][ʌn'juːʒuəli; ʌn'juːʒəli][wet] ['siːz(ə)n] [dɪ'veləps] , [ðə; ði] ['ʃæləʊ] - ['plɑːntɪd] [siːdz] [wɪl] [gɪv] [ðə; ði]

If	an	unusually	wet	season	develops	,	the	shallow	-	planted	seeds	will	give	the
如果	一个	异常地	湿的	季节	发展	,	这	浅的	-	已种植	种子	将要	给	这

[best] [rɪ'zʌlts] .

best	results	.
最好的	结果	.

如果遇到异常多雨的季节，浅播种子将获得最佳效果。

[mɔː'rəʊvə(r)] , [sʌm; səm][ɒv; əv][ðə; ði] [siːd] [wɪl] [feɪl][tuː; tə] ['dʒɜːmɪneɪt] .

Moreover	,	some	of	the	seed	will	fail	to	germinate	.
而且	,	一些	的	这	种子	将要	失败	到	发芽	.

此外，有些种子将无法发芽。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz]['ɔːlsəʊ] [wel] [tuː; tə][hæv; həv][ə; eɪ] ['feəli] [θɪk] [stænd][ɒv; əv][ðə; ði] [jʌŋ] [plɑːnts] ,

It	is	also	well	to	have	a	fairly	thick	stand	of	the	young	plants	,
它	是	还	出色地	到	有	一个	相当	厚的	站立	的	这	年轻的	植物	,

幼苗长得比较茂密也是好事。

[səʊ] [ðæt] [ðə; ði] [graʊnd] [meɪ] [biː; bi] [wel] ['kʌvəd] ['iːv(ə)n]['djʊərɪŋ] ['ɜːli] [fɔːl] ,

so	that	the	ground	may	be	well	covered	even	during	early	fall	,
所以	那	这	地面	可能	是	出色地	涵盖	甚至	期间	早期的	落下	,

这样即使在初秋，地面也能得到很好的覆盖。

[ænd; ənd] [ðʌs] [prɪ'vent] [ðə; ði]['wɪntə(r)] - ['grəʊɪŋ] [wiːdz] [frɒm; frəm] [ɪ'stæblɪʃɪŋ] [ðəm'selvz] .

and	thus	prevent	the	winter	-	growing	weeds	from	establishing	themselves	.
和	因此	防止	这	冬天	-	生长	杂草	从	建立	他们自己	.

从而阻止冬季生长的杂草扎根。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz] [held] [baɪ] ['meni] ['fɑːrmərz] [ðæt] [ðeɪ] [ɑː(r); ə(r)][mɔː(r)]['sɜːt(ə)n][ɒv; əv] ['getɪŋ] [ə; eɪ][stænd][ɒv; əv]

It	is	held	by	many	farmers	that	they	are	more	certain	of	getting	a	stand	of
它	是	握住	经过	许多	农民	那	他们	是	更多的	肯定	的	获得	一个	站立	的

['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)] [ɪf] [ðeɪ] [səʊ] [ðə; ði] [siːd] [ɪn][ðə; ði] [hʌl] ['rɑːðə(r)][ðæn; ðən][juːz][ðə; ði] [hʌld] [siːd]

crimson	clover	if	they	sow	the	seed	in	the	hull	rather	than	use	the	hulled	seed
赤红	三叶草	如果	他们	母猪	这	种子	在	这	船体	相当	比	使用	这	去壳	种子

[æz; əz][ˌaɪ 'tiː] ['ɔːdnrəli] [ə'pɪəz] [ɒn][ðə; ði] ['mɑːkɪt] .

as	it	ordinarily	appears	on	the	market	.
作为	它	按说	出现	在	这	市场	.

许多农民认为，如果将种子连同种壳一起播种，而不是像市场上通常那样使用去壳种子，他们更有可能获得一片深红三叶草。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz] [kleɪmd] [ðæt] [ðə; ði] [hʌlz] [həʊld][ðə; ði]['mɔɪstʃə(r)][tuː; tə][sʌm; səm][ɪk'stent] .

It	is	claimed	that	the	hulls	hold	the	moisture	to	some	extent	.
它	是	声称	那	这	船体	抓住	这	水分	到	一些	程度	.

据称，果壳能在一定程度上保持水分。

[siːd] [ɪn][ðə; ði] [hʌl] [kæn; kən] ['iːzəli] [biː; bi] [əb'teɪnd] [baɪ] [fleil] [aʊt][ə; eɪ][ləʊd][ɒv; əv]['krɪmz(ə)n]

Seed	in	the	hull	can	easily	be	obtained	by	flailing	out	a	load	of	crimson
种子	在	这	船体	能	容易地	是	获得	经过	挥舞	出去	一个	加载	的	赤红

['kləʊvə(r)] [wɪtʃ] [hæz; həz] [biːn] [left] [ˌʌn'kʌt][ɪn][ðə; ði] [fiːld] [ʌn'tɪl][ðə; ði] [siːd] [ɪz][mə'tʃʊə(r)] .

clover	which	has	been	left	uncut	in	the	field	until	the	seed	is	mature	.
三叶草	哪个	有	到过	左边	未剪辑版	在	这	场地	直到	这	种子	是	成熟	.

只需将留在田里直到种子成熟的未收割的红三叶草抖落，即可轻松获得带壳种子。

['meni] ['fɑːrmərz] [rʌn] [ðə; ði]['kləʊvə(r)] [θruː] [æn; ən]['ɔːd(ə)n(ə)ri][greɪn] ['θræʃə(r)] , [wɪtʃ] [di'livəz]

Many	farmers	run	the	clover	through	an	ordinary	grain	thrasher	,	which	delivers
许多	农民	跑步	这	三叶草	通过	一个	普通的	粮食	鸹	,	哪个	交付

[ðə; ði] [siːd] [ɪn][ðə; ði] [hʌl] .

the	seed	in	the	hull	.
这	种子	在	这	船体	.

许多农民将三叶草放入普通的谷物脱粒机中脱粒，这样就能得到带壳的种子。

['veərɪəs] ['meθədz] [ɒv; əv] ['siːdɪŋ] ['krɪmz(ə)n] ['kləʊvə(r)] .

VARIOUS	METHODS	OF	SEEDING	CRIMSON	CLOVER	.
各种各样的	方法	的	播种	赤红	三叶草	.

多种播种深红三叶草的方法。

['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)] [meɪ] [biː; bi] ['siːdɪd] [ɪn] [leɪt] ['sʌmə(r)] [ɪn] ['eni] [ɒv; əv][ðə; ði]['ɔːd(ə)n(ə)ri]

Crimson	clover	may	be	seeded	in	late	summer	in	any	of	the	ordinary	intertilled
赤红	三叶草	可能	是	播种	在	晚的	夏天	在	任何	的	这	普通的	交错种植

[krɒps] .

crops	.
农作物	.

红三叶草可以在夏末播种于任何普通的间作作物中。

[ˌaɪ 'tiː] [meɪ] [biː; bi] ['siːdɪd] [ə'ləʊn] ['fɒləʊɪŋ] ['eni] [fɑːm] [krɒp] [wɪtʃ] [kæn; kən][biː; bi] [rɪ'muːvd]

It	may	be	seeded	alone	following	any	farm	crop	which	can	be	removed
它	可能	是	播种	独自的	下列的	任何	农场	庄稼	哪个	能	是	已移除

[frɒm; frəm][ðə; ði][lænd][baɪ] ['ɜːli] ['sʌmə(r)] ,

from	the	land	by	early	summer	,
从	这	土地	经过	早期的	夏天	,

它可以单独播种，播种时间应在任何农作物收获后，只要该农作物能在初夏前从土地上收割即可。

[səʊ] [ðæt] [ðə; ði] [siːd] [kæn; kən][biː; bi] [səʊn] [ɪn] [leɪt] ['sʌmə(r)] [ɔː(r)] ['veri] ['ɜːli] [fɔːl] .

so	that	the	seed	can	be	sown	in	late	summer	or	very	early	fall	.
所以	那	这	种子	能	是	播种	在	晚的	夏天	或者	非常	早期的	落下	.

这样就可以在夏末或初秋播种了。

[ˌaɪ ˈtiː] [meɪ] [ˈɔːlsəʊ][biː; bi] [ˈsiːdɪd] [fɔː(r); fə(r)] [heɪ] [ɪn][ˈmɪkstʃə(r)] [wɪð] [greɪn] , [sʌtʃ] [æz; əz] [wiːt] ,

It	may	also	be	seeded	for	hay	in	mixture	with	grain	,	such	as	wheat	,
它	可能	还	是	播种	为了	干草	在	混合物	和	粮食	，这样的		作为	小麦	，

它也可以与小麦等谷物混合播种，用作干草。

[raɪ] , [ˈbɑːli] , [ɔː(r)][ˈwɪntə(r)] [əʊts] ,

rye	,	barley	,	or	winter	oats	,
黑麦	，	大麦	，	或者	冬天	燕麦	，

黑麦、大麦或冬燕麦，

[wɪtʃ] [ɑː(r); ə(r)] [ˈredi] [tuː; tə] [kʌt] [fɔː(r); fə(r)] [heɪ] [æt; ət] [əˈbaʊt] [ðə; ði] [seɪm] [taɪm] [æz; əz] [ðə; ði] [ˈkləʊvə(r)]

which	are	ready	to	cut	for	hay	at	about	the	same	time	as	the	clover
哪个	是	准备好	到	切	为了	干草	在	关于	这	相同的	时间	作为	这	三叶草

[ðə; ði] [ˈfɒləʊɪŋ] [sprɪŋ] .

the	following	spring	.
这	下列的	春天	.

这些牧草与三叶草在来年春天大致同时成熟，可以收割做干草。

[ə; eɪ] [ˈveri] [laɪt] [ˈsiːdɪŋ] [ɒv; əv] [æn; ən] [ˈænɪm(ə)l] [kætʃ] [krɒp] , [sʌtʃ] [æz; əz] [ˈbʌkwiːt] ,

A	very	light	seeding	of	an	animal	catch	crop	,	such	as	buckwheat	,
一个	非常	光	播种	的	一个	动物	抓住	庄稼	，这样的		作为	荞麦	，

少量播种动物间作作物，例如荞麦。

[meɪ] [biː; bi] [meɪd] [wɪð] [ˈkrɪmz(ə)n] [ˈkləʊvə(r)] [ɪn] [taɪm] [fɔː(r); fə(r)] [ðə; ði] [kætʃ] [krɒp] [tuː; tə] [meɪk] [ɪts]

may	be	made	with	crimson	clover	in	time	for	the	catch	crop	to	make	its
可能	是	制成	和	赤红	三叶草	在	时间	为了	这	抓住	庄稼	到	制作	它是

[grəʊθ] [bɪˈfɔː(r)] [ˈwɪntə(r)] . [-]

growth	before	winter	.	[	10	]
生长	前	冬天	.	[	-	]

可以及时用深红三叶草制作，以便间作作物在冬季来临前生长。[10]

[ˈsiːdɪŋ] [ˈkrɪmz(ə)n] [ˈkləʊvə(r)] [ɪn] [krɒps] .

SEEDING	CRIMSON	CLOVER	IN	INTERTILLED	CROPS	.
播种	赤红	三叶草	在	交错种植	农作物	.

在耕作作物中播种深红三叶草。

[ɔːlˈðəʊ] [ˈkrɪmz(ə)n] [ˈkləʊvə(r)] [meɪ] [biː; bi] [ˈsiːdɪd] [ɪn] [ˈɔːlməʊst] [ˈeni] [ɒv; əv] [ðə; ði] [krɒps] ,

Although	crimson	clover	may	be	seeded	in	almost	any	of	the	intertilled	crops	,
虽然	赤红	三叶草	可能	是	播种	在	几乎	任何	的	这	交错种植	农作物	，

虽然深红三叶草几乎可以播种在任何间作作物中，

[ɪn] [ðɪs] [ˈkʌntri] [ˈprɒbəbli] [hɑːf] [ɒv; əv] [ˌaɪ ˈtiː] [ɪz] [səʊn] [ɪn] [kɔːn] [æt; ət] [ɔː(r)] [ˈʃɔːtli] [ˈɑːftə(r)] [ðə; ði] [taɪm]

in	this	country	probably	half	of	it	is	sown	in	corn	at	or	shortly	after	the	time
在	这	国家	大概	一半	的	它	是	播种	在	玉米	在	或者	不久	后	这	时间

[ɒv; əv] [ðə; ði] [lɑːst] [ˌkʌltɪˈveɪʃ(ə)n] .

of	the	last	cultivation	.
的	这	最后的	栽培	.

在这个国家，大约有一半的土地是在上次耕作时或之后不久播种的玉米。

([fɪg] . [θriː] .)

(	Fig	.	3	.	)
(	如图	.	3	.	)

（图3）

[ˌaɪ ˈtiː] [ɪz] [ˈjuːʒuəli; ˈjuːʒəli] [ˈpɒsəb(ə)l] [tuː; tə] [meɪk] [sʌtʃ] [ə; eɪ] [ˈsiːdɪŋ] ,

It	is	usually	possible	to	make	such	a	seeding	,
它	是	通常	可能的	到	制作	这样的	一个	播种	，

通常可以进行这样的播种，

[əbˈteɪn] [ə; eɪ] [gʊd] [grəʊθ] [ˈdjʊərɪŋ] [ðə; ði] [fɔːl] [ænd; ənd] [ˈɜːli] [sprɪŋ] ,

obtain	a	good	growth	during	the	fall	and	early	spring	,
获得	一个	好的	生长	期间	这	落下	和	早期的	春天	，

秋季和早春期间生长良好。

[ænd; ənd][mə'tʃʊə(r)][ə; eɪ][krɒp][ɒv; əv][heɪ][ɪn][taɪm][fɔ:(r); fə(r)] ['breɪkɪŋ] [ʌp][ðə; ði][lænd][fɔ:(r); fə(r)]

and	mature	a	crop	of	hay	in	time	for	breaking	up	the	land	for
和	成熟	一个	庄稼	的	干草	在	时间	为了	打破	向上	这	土地	为了

[ə'nʌðə(r)][krɒp][ɒv; əv][kɔ:n] .

another	crop	of	corn	.
其他	庄稼	的	玉米	.

并及时收获成熟的干草，以便开垦土地种植下一季玉米。

[saʊθ] [ɒv; əv][ðə; ði]['lætɪtju:d][ɒv; əv]['sentrəl] ['deləwer] [ˌaɪ 'ti:][ɪz]['i:v(ə)n]['pɒsəb(ə)l][tu:; tə][mə'tʃʊə(r)][ə; eɪ]

South	of	the	latitude	of	central	Delaware	it	is	even	possible	to	mature	a
南	的	这	纬度	的	中央	特拉华州	它	是	甚至	可能的	到	成熟	一个

[krɒp][ɒv; əv]['kləʊvə(r)] [si:d] [ɪn][taɪm][fɔ:(r); fə(r)][kɔ:n] ['plɑ:ntɪŋ] .

crop	of	clover	seed	in	time	for	corn	planting	.
庄稼	的	三叶草	种子	在	时间	为了	玉米	种植	.

在特拉华州中部纬度以南，甚至有可能及时培育出成熟的三叶草种子，以便种植玉米。

[ɪn] [ðɪs] [weɪ] [ˌaɪ 'ti:][ɪz]['pɒsəb(ə)l][tu:; tə] [grəʊ] [ə; eɪ][krɒp][ɒv; əv] [kɔ:n] [i:tʃ] [jɪə(r)][ænd; ənd][æt; ət][ðə; ði]

In	this	way	it	is	possible	to	grow	a	crop	of	corn	each	year	and	at	the
在	这	方式	它	是	可能的	到	生长	一个	庄稼	的	玉米	每个	年	和	在	这

[seɪm] [taɪm] ['stedəli] [ɪn'kri:s] [ðə; ði] [fə'tɪləti] [ɒv; əv][ðə; ði][sɔɪl][fɔ:(r); fə(r)][ə; eɪ]['sɪəri:z][ɒv; əv] [j'iəz] .

same	time	steadily	increase	the	fertility	of	the	soil	for	a	series	of	years	.
相同的	时间	稳步	增加	这	生育力	的	这	土壤	为了	一个	系列	的	年	.

这样一来，每年都可以种植玉米，同时还能连续多年稳步提高土壤肥力。

['tri:tɪd] [ɪn] [ðɪs] ['mænə(r)] [i:tʃ] [sək'si:dɪŋ] [krɒp][ɒv; əv] [kɔ:n] [kæn; kən] ['ɔ:dnrəli] [bi:; bi] [mə'tɪəriəli]

Treated	in	this	manner	each	succeeding	crop	of	corn	can	ordinarily	be	materially
治疗	在	这	方式	每个	成功	庄稼	的	玉米	能	按说	是	重大

[ɪn'kri:st] .

increased	.
增加	.

按照这种方法种植，后续每一季玉米的产量通常都能大幅提高。

['ɪnstənsɪz] [ɑ:(r); ə(r)] [rɪ'pɔ:tɪd] [weə(r)] [ðə; ði] [ji:ld] [ɒv; əv] [kɔ:n] [hæz; həz] [bi:n] ['grædʒuəli] [ɪn'kri:st] [baɪ]

Instances	are	reported	where	the	yield	of	corn	has	been	gradually	increased	by
实例	是	据报道	在哪里	这	屈服	的	玉米	有	到过	逐步地	增加	经过

[ðɪs] [mi:nz] [frɒm; frəm] - ['bʊʃlz] [pə(r)]['eɪkə(r)][æt; ət][ðə; ði] [stɑ:t] [ʌn'tɪl][æz; əz] [haɪ] [æz; əz] -

this	means	from	10	bushels	per	acre	at	the	start	until	as	high	as	70
这	方法	从	-	蒲式耳	每	英亩	在	这	开始	直到	作为	高的	作为	-

['bʊʃlz] [pə(r)]['eɪkə(r)][wɜ:(r); wə(r)] [sɪ'kjʊəd] .

bushels	per	acre	were	secured	.
蒲式耳	每	英亩	是	安全	.

据报道，通过这种方法，玉米产量从最初的每英亩 10 蒲式耳逐渐提高到每英亩 70 蒲式耳。

[fɪg] .

Fig	.
如图	.

如图。

[θri:] . — ['si:dɪŋ] ['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ɪn] [kɔ:n] [æt; ət][ðə; ði][lɑ:st][ˌkʌltɪ'veɪʃ(ə)n] .

3	.	—	Seeding	crimson	clover	in	corn	at	the	last	cultivation	.
3	.	—	播种	赤红	三叶草	在	玉米	在	这	最后的	栽培	.

3.—在最后一次耕作时在玉米地里播种深红三叶草。

[ðə; ði] ['nju:li] ['si:dɪd] [stændz][ɒv; əv]['kləʊvə(r)][ɪn] [kɔ:n] [ɑ:(r); ə(r)] ['laɪkli] [tu:; tə] ['perɪʃ] [ɪf] [draʊt]

The	newly	seeded	stands	of	clover	in	corn	are	likely	to	perish	if	drought
这	新	播种	站立	的	三叶草	在	玉米	是	可能	到	沦	如果	干旱

[ə'kɜ:z] [æt; ət][ɔ:(r)]['ɑ:ftə(r)] ['si:dɪŋ] [taɪm] .

occurs	at	or	after	seeding	time	.
发生	在	或者	后	播种	时间	.

如果在播种时或播种后发生干旱，玉米地里新播种的三叶草很可能会死亡。

[ðəʊ] ['grəʊɪŋ] [kɔ:n] [meɪks] ['hevi] [dɪ'mɑ:ndz][ɒn][ðə; ði][sɔɪl]['mɔɪstʃə(r)] ,

Tho	growing	corn	makes	heavy	demands	on	the	soil	moisture	,
虽然	生长	玉米	制作	重的	需求	在	这	土壤	水分	,

虽然玉米生长对土壤水分要求很高，

[ænd; ənd] [ɪf] [ðeə(r)][ɪz][nɒt] [ɪ'nʌf] ['mɔɪstʃə(r)][fɔ:(r); fə(r)][bəuθ]['kləʊvə(r)][ænd; ənd] [kɔ:n] [ðə; ði]['lætə(r)]

and	if	there	is	not	enough	moisture	for	both	clover	and	corn	the	latter
和	如果	那里	是	不是	足够的	水分	为了	两个都	三叶草	和	玉米	这	后者

[gets] [ðə; ði]['lɑ:dʒə(r)] [ʃeə(r)] [ænd; ənd][ðə; ði]['tendə(r)]['kləʊvə(r)][plɑ:nts][ɑ:(r); ə(r)] ['laɪkli] [tu:; tə] [sə'kʌm] .

gets	the	larger	share	and	the	tender	clover	plants	are	likely	to	succumb	.
获得	这	更大的	分享	和	这	投标	三叶草	植物	是	可能	到	屈服	.

如果水分不足以同时满足三叶草和玉米的需求，玉米就会获得更多水分，而娇嫩的三叶草植株可能会枯萎死亡。

[ˌaɪ 'ti:] ['sʌmtaɪmz] ['hæpənz] [ðæt] [ə; eɪ] ['veri] [laɪt] [reɪn] ['ʃɔ:tli] ['ɑ:ftə(r)] ['si:dɪŋ] [ðə; ði]['kləʊvə(r)] [wɪl]

It	sometimes	happens	that	a	very	light	rain	shortly	after	seeding	the	clover	will
它	有时	发生	那	一个	非常	光	雨	不久	后	播种	这	三叶草	将要

[kɔ:z] [ðə; ði] [si:dz] [tu:; tə] ['dʒɜ:mɪneɪt] ,

cause	the	seeds	to	germinate	,
原因	这	种子	到	发芽	,

有时，在播种三叶草后不久，一场小雨就能促使种子发芽。

['əʊnli][tu:; tə] ['perɪʃ] ['djʊərɪŋ][ðə; ði] [sək'si:dɪŋ] [deɪz] [ɒv; əv][draɪ] ['weðə(r)] .

only	to	perish	during	the	succeeding	days	of	dry	weather	.
仅有的	到	沦	期间	这	成功	天	的	干燥	天气	.

却在随后的干旱天气中枯萎死亡。

[ɒn] [ə'kaʊnt] [ɒv; əv][ðə; ði] [ˌkɒmpə'tɪʃ(ə)n][fɔ:(r); fə(r)]['mɔɪstʃə(r)] [bɪ'twi:n] [ðə; ði] [kɔ:n] [ænd; ənd]['kləʊvə(r)]

On	account	of	the	competition	for	moisture	between	the	corn	and	clover
在	帐户	的	这	竞赛	为了	水分	之间	这	玉米	和	三叶草

[ˌaɪ 'ti:][ɪz] [best] [tu:; tə]['kʌvə(r)][ðə; ði]['kləʊvə(r)] [si:d] [ə; eɪ]['lɪt(ə)l] [di:pə(r)] [ðæn; ðən][ɪz] ['nesəsəri] [wen]

it	is	best	to	cover	the	clover	seed	a	little	deeper	than	is	necessary	when
它	是	最好的	到	覆盖	这	三叶草	种子	一个	小的	更深	比	是	必要的	什么时候

[ˌaɪ 'ti:][ɪz] [səʊn] [ɒn] ['fæləʊ] [lænd] . [-]

it	is	sown	on	fallow	land	.	[	11	]
它	是	播种	在	休耕	土地	.	[	-	]

由于玉米和三叶草争夺水分，因此在休耕地上播种三叶草时，最好将三叶草种子覆盖得比实际需要的深度稍深一些。[11]

[nɔ:θ] ,

North	,
北	,

北，

[ɒv; əv][ðə; ði][pə'təʊmək]['rɪvə(r)][ðə; ði][lɑ:st][ˌkʌltɪ'veɪʃ(ə)n][ɒv; əv][ðə; ði] [kɔ:n] ['kɒmz] [æt; ət][ə'baʊt][ðə; ði]

of	the	Potomac	River	the	last	cultivation	of	the	corn	comes	at	about	the
的	这	波托马克河	河	这	最后的	栽培	的	这	玉米	来	在	关于	这

[raɪt] [taɪm] [fɔ:(r); fə(r)][ðə; ði][best] [rɪ'zʌlts] [wɪð] ['kləʊvə(r)] ['si:dɪd] [æt; ət][ðə; ði] [seɪm] [taɪm] .

right	time	for	the	best	results	with	clover	seeded	at	the	same	time	.
正确的	时间	为了	这	最好的	结果	和	三叶草	播种	在	这	相同的	时间	.

在波托马克河沿岸，玉米的最后一次耕种时间恰到好处，与三叶草同时播种可以获得最佳效果。

['fɑ:ðə(r)] [saʊθ] , [haʊ'evə(r)] , [ðeə(r)][ɪz] [tu:] [mʌtʃ] [hɒt] ['weðə(r)] ['ɑ:ftə(r)][ðə; ði] [kɔ:n] [ɪz][leɪd][baɪ] ,

Farther	south	,	however	,	there	is	too	much	hot	weather	after	the	corn	is	laid	by	,
更远	南	,	然而	,	那里	是	也	很多	热的	天气	后	这	玉米	是	铺设	经过	,

然而，在更南边的地方，玉米收割后天气过于炎热。

[ænd; ənd][æz; əz][ə; eɪ] ['kɒnsɪkwəns] [ˌaɪ 'tiː][ɪz][best][tuː; tə] [dɪ'leɪ] [ðə; ði] ['siːdɪŋ] [ɒv; əv][ðə; ði]['krɪmz(ə)n]

and	as	a	consequence	it	is	best	to	delay	the	seeding	of	the	crimson
和	作为	一个	结果	它	是	最好的	到	延迟	这	播种	的	这	赤红

['kləʊvə(r)][ʌn'tɪl][ə'baʊt][eit][ɔː(r)] - [wiːks] [bɪ'fɔː(r)][ðə; ði][fɜːst][frɒst] [meɪ] [biː; bi][ɪk'spektɪd] .

clover	until	about	8	or	10	weeks	before	the	first	frost	may	be	expected	.
三叶草	直到	关于	8	或者	-	周	前	这	第一的	霜	可能	是	预期的	.

因此，最好将红三叶草的播种时间推迟到预计第一次霜冻到来前 8 到 10 周左右。

[ə; eɪ] [laɪt] ['fʌrəʊ] - [tuːθt; tuːðd]['kʌltɪveɪtə(r)][ɔː(r)] ['hærəʊ] [meɪ] [biː; bi] [rʌn] ['ʃæləʊ] [bɪ'twiːn] [ðə; ði]

A	light	furrow	-	toothed	cultivator	or	harrow	may	be	run	shallow	between	the
一个	光	畦	-	有齿的	耕耘机	或者	耙	可能	是	跑步	浅的	之间	这

[rəʊz] [tuː; tə]['kʌvə(r)][ðə; ði] [siːd] .

rows	to	cover	the	seed	.
行	到	覆盖	这	种子	.

可以用轻型犁铧或耙在行间浅耕，以覆盖种子。

[ðə; ði] [siːd] [meɪ] [biː; bi] [səʊn] ['brɔːdkɑːst] [baɪ][hænd][ɔː(r)]['iːv(ə)n][frɒm; frəm] ['hɔːsbæk] [wɪð] [ə; eɪ]

The	seed	may	be	sown	broadcast	by	hand	or	even	from	horseback	with	a
这	种子	可能	是	播种	播送	经过	手	或者	甚至	从	马背	和	一个

['rəʊtəri]['siːdə(r)] .

rotary	seeder	.
旋转	播种机	.

种子可以手工撒播，甚至可以骑在马上用旋转播种机播种。

[ɪn] [sʌtʃ] [æn; ən] [ɪ'vent] , [haʊ'evə(r)] ,

In	such	an	event	,	however	,
在	这样的	一个	事件	,	然而	,

然而，在这种情况下，

[ˌaɪ 'tiː][ɪz] ['nesəsəri] [tuː; tə]['kʌvə(r)][ðə; ði] [ɪəz] [ɒv; əv][ðə; ði] [hɔːs] [wɪð] [smɔːl][bægz][ɔː(r)] [spks] [tuː; tə]

it	is	necessary	to	cover	the	ears	of	the	horse	with	small	bags	or	socks	to
它	是	必要的	到	覆盖	这	耳朵	的	这	马	和	小的	包	或者	袜子	到

[prɪ'vent] [ðə; ði] ['entrəns] [ɒv; əv][ðə; ði]['flaɪɪŋ] [siːd] .

prevent	the	entrance	of	the	flying	seed	.
防止	这	入口	的	这	飞行	种子	.

必须用小袋子或袜子盖住马的耳朵，以防止飞散的种子进入。

[ə; eɪ] [mʌtʃ] [mɔː(r)]['iːv(ə)n][stænd][ɪz] [meɪd] ['pɒsəb(ə)l] [ɪf] [ðə; ði] [kɔːn] [ɪz]['gɪv(ə)n]['lev(ə)l] ['tɪlɪdʒ] ['rɑːðə(r)]

A	much	more	even	stand	is	made	possible	if	the	corn	is	given	level	tillage	rather
一个	很多	更多的	甚至	站立	是	制成	可能的	如果	这	玉米	是	给定	等级	耕作	相当

[ðæn; ðən][ðə; ði] [rɪdʒd] ['tɪlɪdʒ] ['ɪnsɪdənt][tuː; tə] ['plaʊɪŋ] [wɪð] [ə; eɪ][wʌn] - [hɔːs] [kɔːn] [plaʊ] [ænd; ənd]

than	the	ridged	tillage	incident	to	plowing	with	a	1	-	horse	corn	plow	and
比	这	脊状的	耕作	事件	到	耕作	和	一个	1	-	马	玉米	犁	和

['rɪdʒɪŋ] [ðə; ði][lænd] .

ridging	the	land	.
起垄	这	土地	.

如果采用平耕而不是用单马拉玉米犁耕地并起垄，玉米就能长得更加均匀。

[ðə; ði] [ə'pɪərəns] [ɒv; əv][ə; eɪ] [fiːld] [ɒv; əv]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)] ['siːdɪd] [ðə; ði] ['sʌmə(r)] ['priːviəs] [ɪn]

The	appearance	of	a	field	of	crimson	clover	seeded	the	summer	previous	in
这	外貌	的	一个	场地	的	赤红	三叶草	播种	这	夏天	以前的	在

[kɔːn] [ɪz]['ɪndəˌkeɪtɪd][ɪn]['fɪgə(r)][fɔːr] .

corn	is	indicated	in	figure	4	.
玉米	是	表明的	在	数字	4	.

图 4 显示了前一年夏天在玉米地里播种的深红色三叶草田的景象。

[fɪg] .

Fig	.
如图	.

如图。

[fɔːr] . — ['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ɪn][æn; ən][əʊld] ['kɔːnfiːld] .

4	.	—	Crimson	clover	in	an	old	cornfield	.
4	.	—	赤红	三叶草	在	一个	老的	玉米地	.

4.—老玉米地里的深红色三叶草。

[ðə; ði]['kləʊvə(r)][wɒz; wəz] ['siːdɪd] [ɪn][ðə; ði] [kɔːn] [æt; ət][ðə; ði][lɑːst][ˌkʌltɪ'veɪʃ(ə)n] .

The	clover	was	seeded	in	the	corn	at	the	last	cultivation	.
这	三叶草	曾是	播种	在	这	玉米	在	这	最后的	栽培	.

三叶草是在上次耕作时播种在玉米地里的。

[ə; eɪ]['fɒdə(r)] [stæk] [ɪz][tuː; tə][biː; bi] [əb'zɜːvd] [ɪn][ðə; ði]['mɪd(ə)l] ['fɔːgraʊnd] .

A	fodder	stack	is	to	be	observed	in	the	middle	foreground	.
一个	饲料	堆	是	到	是	观察到	在	这	中间	前景	.

在画面中前景可以看到一堆饲料。

[ðə; ði] ['kɔːnˌstɔːk] [hæv; həv] [biːn] [rɪ'muːvd] [tuː; tə][ə'vɔɪd] ['dɪfɪkəlti] [ɪn] ['məʊɪŋ] [ðə; ði]['kləʊvə(r)] .

The	cornstalks	have	been	removed	to	avoid	difficulty	in	mowing	the	clover	.
这	玉米秆	有	到过	已移除	到	避免	困难	在	割草	这	三叶草	.

为了避免割草时遇到困难，玉米秸秆已被移除。

[ɪn] [nɔːθ] [ˌkærə'laɪnə][ænd; ənd] ['sʌðən] [və'dʒɪniə][ˌaɪ 'tiː][hæz; həz] [biːn] [faʊnd] ['pɒsəb(ə)l]['ʌndə(r)]

In	North	Carolina	and	southern	Virginia	it	has	been	found	possible	under
在	北	卡罗莱纳	和	南部	弗吉尼亚州	它	有	到过	成立	可能的	在下面

['feɪvərəb(ə)l][kən'dɪʃ(ə)nz][tuː; tə][əb'teɪn][ə; eɪ][ˌsætɪs'fæktəri][stænd][ɒv; əv]['kləʊvə(r)][baɪ] ['siːdɪŋ] [ɪn] ['kɒtn]

favorable	conditions	to	obtain	a	satisfactory	stand	of	clover	by	seeding	in	cotton
有利	状况	到	获得	一个	令人满意的	站立	的	三叶草	经过	播种	在	棉布

.

:

.

在北卡罗来纳州和弗吉尼亚州南部，人们发现，在有利条件下，通过在棉花地里播种，可以获得令人满意的三叶草生长情况。

[ðə; ði]['kləʊvə(r)][ʃʊd; ʃəd][nɒt][biː; bi] [səʊn] [ʌn'tɪl] - [ɔː(r)] - [wiːks] [bɪ'fɔː(r)] [frɒst][ænd; ənd][ðə; ði][lɑːst]

The	clover	should	not	be	sown	until	10	or	12	weeks	before	frost	and	the	last
这	三叶草	应该	不是	是	播种	直到	-	或者	-	周	前	霜	和	这	最后的

['wɜːkɪŋ] [ɒv; əv][ðə; ði] ['kɒtn] ['kɒmz] ['ɔːdnrəli] [æt; ət][æn; ən]['ɜːlɪə(r)] [deɪt] [ðæn; ðən] [ðɪs] .

working	of	the	cotton	comes	ordinarily	at	an	earlier	date	than	this	.
在职的	的	这	棉布	来	按说	在	一个	早些时候	日期	比	这	.

三叶草应在霜冻前 10 或 12 周播种，棉花的最后一次耕作通常比这更早。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz] ['nesəsəri] [ðæt] [ðə; ði] ['kɒtn] [biː; bi]['gɪv(ə)n]['veri] [kliːn] ['kʌltʃə(r)] ,

It	is	necessary	that	the	cotton	be	given	very	clean	culture	,
它	是	必要的	那	这	棉布	是	给定	非常	干净的	文化	,

棉花必须在非常清洁的环境下种植。

[æz; əz] [wel] [æz; əz]['speʃ(ə)l] [ə'tenʃ(ə)n] [peɪd] [tuː; tə] [kəns'ɜːvɪŋ] [ðə; ði]['mɔɪstʃə(r)][ɪn][ðə; ði] [prə'spektɪv]

as	well	as	special	attention	paid	to	conserving	the	moisture	in	the	prospective
作为	出色地	作为	特别的	注意力	有薪酬的	到	保护	这	水分	在	这	预期

['kləʊvə(r)] - [siːd] [bed] .

clover	-	seed	bed	.
三叶草	-	种子	床	.

此外，还特别注意保持拟播种三叶草种子床的水分。

[ən'les] [ðə; ði][fɜːst] [ʃəʊ] [ɒv; əv] ['kɒtn] [ɪz] [pɪkt] ['ɜːli] [ˌaɪ 'tiː][ɪz] ['dɪfɪkəlt] [tuː; tə]['kʌvə(r)][ðə; ði]

Unless	the	first	show	of	cotton	is	picked	early	it	is	difficult	to	cover	the
除非	这	第一的	展示	的	棉布	是	挑选	早期的	它	是	难的	到	覆盖	这

['kləʊvə(r)] [siːd] [wɪ'ðaʊt] [ˌʌn'djuːli]['ɪndʒərɪŋ][ðə; ði]['əʊpənd] ['kɒtn] [bˈɒlz] .

clover	seed	without	unduly	injuring	the	opened	cotton	bolls	.
三叶草	种子	没有	过度	受伤	这	打开	棉布	棉铃	.

除非及早采摘第一批棉花，否则很难在不过度损伤已开放的棉铃的情况下覆盖三叶草种子。

[ɪn][ðə; ði]['haɪə(r)][ænd; ənd][mɔ:(r)] [-]

In	the	higher	and	more	[	12	]
在	这	更高	和	更多的	[	-	]

在更高和更多[12]

['nɔ:ðən] [pɑ:ts] [ɒv; əv][ðə; ði] ['kɒtn] [belt] [ˌaɪ 'ti:][ɪz]['pɒsəb(ə)l][tu:; tə] [meɪk] [ðə; ði]['kləʊvə(r)] ['si:dɪŋ]

northern	parts	of	the	cotton	belt	it	is	possible	to	make	the	clover	seeding
北方	部分	的	这	棉布	腰带	它	是	可能的	到	制作	这	三叶草	播种

[bɪ'fɔ:(r)][ðə; ði] [b'ɒlz] [bɪ'gɪn] [tu:; tə] [bɜ:st] .

before	the	bolls	begin	to	burst	.
前	这	棉铃	开始	到	爆裂	.

在棉花种植带的北部地区，可以在棉铃开始裂开之前播种三叶草。

['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)] [meɪ] [bi:; bi] ['si:dɪd] [ɪn] ['præktɪkli] ['eni] [ɒv; əv][ðə; ði] ['kʌltɪveɪtɪd] [trʌk] [krɒps] [wɪtʃ]

Crimson	clover	may	be	seeded	in	practically	any	of	the	cultivated	truck	crops	which
赤红	三叶草	可能	是	播种	在	几乎	任何	的	这	栽培	卡车	农作物	哪个

[rɪ'si:v] [ðeə(r)][lɑ:st][ˌkʌltɪ'veɪʃ(ə)n][frɒm; frəm][eit][tu:; tə] - [wi:ks] [bɪ'fɔ:(r)][ðə; ði][fɜ:st] [frɒst] .

receive	their	last	cultivation	from	8	to	12	weeks	before	the	first	frost	.
收到	他们的	最后的	栽培	从	8	到	-	周	前	这	第一的	霜	.

几乎任何栽培的蔬菜作物都可以在初霜前 8 至 12 周进行最后一次耕作，然后播种深红三叶草。

[ˌaɪ 'ti:][ɪz][nɒt] ['præktɪkəbl] [tu:; tə] [si:d] [ðə; ði]['kləʊvə(r)][ɪn] [leɪt] [pə'teɪtəʊz] ,

It	is	not	practicable	to	seed	the	clover	in	late	potatoes	,
它	是	不是	切实可行的	到	种子	这	三叶草	在	晚的	土豆	,

在晚熟土豆田中播种三叶草是不切实际的。

[æz; əz][ðə; ði] ['dɪgɪŋ] [ɒv; əv][ðə; ði][pə'teɪtəʊz][ɪn][ðə; ði][fɔ:l] ['præktɪkli] [di'strɔi] [ðə; ði][stænd][ɒv; əv]

as	the	digging	of	the	potatoes	in	the	fall	practically	destroys	the	stand	of
作为	这	挖掘	的	这	土豆	在	这	落下	几乎	摧毁	这	站立	的

['kləʊvə(r)] .

clover	.
三叶草	.

秋季挖土豆几乎会摧毁三叶草。

[ðə; ði] ['hevi] [ˌæplɪ'keɪʃ(ə)n][ɒv; əv]['fɜ:təlaɪzəz] ['nesəsəri] [fɔ:(r); fə(r)][ðə; ði] [trʌk] [krɒp] [meɪks] ['pɒsəb(ə)l]

The	heavy	application	of	fertilizers	necessary	for	the	truck	crop	makes	possible
这	重的	应用	的	肥料	必要的	为了	这	卡车	庄稼	制作	可能的

[ə; eɪ] ['vɪgərəs] [grəʊθ] [ɒv; əv][ðə; ði]['kləʊvə(r)] .

a	vigorous	growth	of	the	clover	.
一个	蓬勃	生长	的	这	三叶草	.

蔬菜作物需要大量施肥，这使得三叶草能够茁壮生长。

[ðə; ði] [rɪ'zʌlt] [ɪz] [ðæt] [ðə; ði] [sɔɪl] [ɪz] [mə'tɪəriəli] [bɪlt] [ʌp] [ɪn][bəuθ]['naɪtrədʒən][ænd; ənd]['hju:məs] .

The	result	is	that	the	soil	is	materially	built	up	in	both	nitrogen	and	humus	.
这	结果	是	那	这	土壤	是	重大	建造	向上	在	两个都	氮	和	腐殖质	.

结果是土壤中氮和腐殖质的含量都显著增加。

[ðə; ði]['kləʊvə(r)] [meɪks] [ɪts] [grəʊθ] [æt; ət][ə; eɪ]['si:z(ə)n][ɒv; əv][ðə; ði][jɪə(r)] [wen] [ðə; ði][lænd][ɪz][nɒt]

The	clover	makes	its	growth	at	a	season	of	the	year	when	the	land	is	not
这	三叶草	制作	它是	生长	在	一个	季节	的	这	年	什么时候	这	土地	是	不是

['ɔ:dnrəli] ['ɒkjupaɪd] [baɪ] ['eni] [ɒv; əv][ðə; ði]['regjələ(r)] [trʌk] [krɒps] .

ordinarily	occupied	by	any	of	the	regular	truck	crops	.
按说	占领	经过	任何	的	这	常规的	卡车	农作物	.

三叶草在一年中通常不种植任何常规蔬菜作物的季节生长。

[wen] ['taɪmli] [reɪnz] ['fɒləʊ] [ðə; ði] ['siːdɪŋ] [ˌaɪ 'tiː][ɪz]['pɒsəb(ə)l][tuː; tə] [siːd] [ðə; ði]['kləʊvə(r)][ɒn][ðə; ði]

When	timely	rains	follow	the	seeding	it	is	possible	to	seed	the	clover	on	the
什么时候	及时	雨	跟随	这	播种	它	是	可能的	到	种子	这	三叶草	在	这

['sɜːfɪs] [ɒv; əv][ðə; ði] [graʊnd] [ə'mʌŋ] ['kæntəluːp] [vaɪnz] [ænd; ənd] [ə'laʊ] [ðə; ði][fɜːst][reɪn][tuː; tə]

surface	of	the	ground	among	cantaloupe	vines	and	allow	the	first	rain	to
表面	的	这	地面	之中	哈密瓜	藤蔓	和	允许	这	第一的	雨	到

['kʌvə(r)][ðə; ði] [siːd] .

cover	the	seed	.
覆盖	这	种子	.

如果播种后及时下雨，就可以将三叶草种子撒在甜瓜藤蔓间的地面上，让第一场雨水覆盖种子。

[ðə; ði] [ʃeɪd] [ɪz] [ə'pærəntli] [tuː] [dens] ['ʌndə(r)] ['wɔːtəmelən] [vaɪnz] [fɔː(r); fə(r)][ðə; ði]['kləʊvə(r)]

The	shade	is	apparently	too	dense	under	watermelon	vines	for	the	clover
这	阴影	是	显然	也	稠密	在下面	西瓜	藤蔓	为了	这	三叶草

['sidlɪŋz] [tuː; tə] [sə'vaɪv] .

seedlings	to	survive	.
幼苗	到	存活	.

西瓜藤蔓下的树荫太浓密，三叶草幼苗无法存活。

[ðə; ði]['raɪtə(r)][hæz; həz] [əb'teɪnd] [ə; eɪ] [gʊd] [stænd][baɪ] ['siːdɪŋ] [ðə; ði]['kləʊvə(r)] [siːd] , [wɪ'ðaʊt]

The	writer	has	obtained	a	good	stand	by	seeding	the	clover	seed	,	without
这	作家	有	获得	一个	好的	站立	经过	播种	这	三叶草	种子	,	没有

['kʌvərɪŋ] ,

covering	,
覆盖	,

作者通过播种三叶草种子而不覆盖地膜，获得了良好的出苗效果。

[ɪn] [swiːt] [pə'teɪtəʊz][ðə; ði][fɜːst] [wiːk] [ɪn] ['ɔːgəst] [ɒn]['sændi][lænd][nɪə(r)] ['wɒʃɪŋtən] ,

in	sweet	potatoes	the	first	week	in	August	on	sandy	land	near	Washington	,
在	甜的	土豆	这	第一的	星期	在	八月	在	沙	土地	靠近	华盛顿	,

八月的第一周，在华盛顿附近的沙地上，红薯正在生长。

[diː] . [siː] . [baɪ][hænd] - ['dɪgɪŋ] [ðə; ði][pə'teɪtəʊz] [wɪð] [ə; eɪ] [speɪd] [ə; eɪ][feə(r)][stænd][ɒv; əv][ðə; ði]

D	.	C	.	By	hand	-	digging	the	potatoes	with	a	spade	a	fair	stand	of	the
D	.	C	.	经过	手	-	挖掘	这	土豆	和	一个	铲	一个	公平的	站立	的	这

['kləʊvə(r)][plɑːnts][wɒz; wəz][left] [ʌn'hɑːmd] .

clover	plants	was	left	unharmed	.
三叶草	植物	曾是	左边	毫发无损	.

DC 用铲子手工挖土豆，留下了相当一部分三叶草植株而没有受到损害。

['siːdɪŋ] ['krɪmz(ə)n] ['kləʊvə(r)]['ɑːftə(r)] ['ɜːli] - [mə'tjʊərɪŋ; mə'tʃʊərɪŋ] [krɒps] .

SEEDING	CRIMSON	CLOVER	AFTER	EARLY	-	MATURING	CROPS	.
播种	赤红	三叶草	后	早期的	-	成熟	农作物	.

在早熟作物之后播种深红三叶草。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz]['pɒsəb(ə)l][tuː; tə] [siːd] ['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)]['ɑːftə(r)] ['præktɪkli] ['eni] [ɒv; əv][ðə; ði]['ɔːd(ə)n(ə)ri]

It	is	possible	to	seed	crimson	clover	after	practically	any	of	the	ordinary
它	是	可能的	到	种子	赤红	三叶草	后	几乎	任何	的	这	普通的

[fɑːm] [krɒps] [wɪtʃ] [kæn; kən][biː; bi] [rɪ'muːvd] [frɒm; frəm][ðə; ði][lænd] [θriː] [mʌnθs] [bɪ'fɔː(r)] [frɒst] .

farm	crops	which	can	be	removed	from	the	land	three	months	before	frost	.
农场	农作物	哪个	能	是	已移除	从	这	土地	三	几个月	前	霜	.

几乎任何可以在霜冻来临前三个月从土地上移除的普通农作物之后，都可以播种深红三叶草。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz] ['sʌmwɒt] ['dɪfɪkəlt] [tuː; tə][əb'teɪn] ['eniθɪŋ] [laɪk][æn; ən][aɪ'diːəl] [siːd] [bed][fɔː(r); fə(r)]

It	is	somewhat	difficult	to	obtain	anything	like	an	ideal	seed	bed	for
它	是	有些	难的	到	获得	任何事物	喜欢	一个	理想的	种子	床	为了

['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)] [weə(r)] [ə; eɪ] [fiːld] [ɒv; əv][greɪn] ['stʌbl] [hæz; həz] [biːn] [plaʊ] ['ʌndə(r)] .

crimson	clover	where	a	field	of	grain	stubble	has	been	plowed	under	.
赤红	三叶草	在哪里	一个	场地	的	粮食	茬	有	到过	犁过的	在下面	.

在翻耕过的谷物茬地里，很难找到适合红三叶草生长的理想苗床。

[ðə; ði] [sɔɪl] [ɪn] [ə; eɪ] ['stʌbl] [fiːld] [ɪz] [æpt] [tuː; tə] [biː; bi] [draɪ] [ænd; ənd] ['klɒdi] [wen] [plaʊ] ,

The	soil	in	a	stubble	field	is	apt	to	be	dry	and	cloddy	when	plowed	,
这	土壤	在	一个	茬	场地	是	易于	到	是	干燥	和	笨重	什么时候	犁过的	,

茬地里的土壤在耕作时往往干燥且结块。

[waɪl] [ðə; ði] ['stʌbl] [tend] [tuː; tə] [fɔːm] [ə; eɪ] [draɪ] [mæt] [æt; ət] [ðə; ði] ['bɒtəm] [ɒv; əv] [iːtʃ] ['fʌrəʊ] .

while	the	stubble	tends	to	form	a	dry	mat	at	the	bottom	of	each	furrow	.
尽管	这	茬	倾向于	到	形式	一个	干燥	垫	在	这	底部	的	每个	畦	.

而茬茬往往会在每条犁沟的底部形成一层干燥的垫层。

[sʌtʃ] [ə; eɪ] [kən'dɪʃn] [ɪz] ['laɪkli] [tuː; tə] [kən'tɪnjuː] [fɔː(r); fə(r)] [ə; eɪ] ['nʌmbə(r)] [ɒv; əv] [wiːks] ['ɑːftə(r)] ['plaʊɪŋ]

Such	a	condition	is	likely	to	continue	for	a	number	of	weeks	after	plowing
这样的	一个	状况	是	可能	到	继续	为了	一个	数字	的	周	后	耕作

[ænd; ənd] [tuː; tə] [rɪ'zʌlt] [dɪ'zɑːstrəsli] [tuː; tə] [ðə; ði] ['kləʊvə(r)] ['sidlɪŋz] [ən'les] [ðeə(r)] [biː; bi] [ə'bʌndənt]

and	to	result	disastrously	to	the	clover	seedlings	unless	there	be	abundant
和	到	结果	灾难性的	到	这	三叶草	幼苗	除非	那里	是	丰富

[ænd; ənd] ['friːkwənt] [reɪnz] .

and	frequent	rains	.
和	频繁	雨	.

耕地后，这种情况可能会持续数周，除非有充足且频繁的降雨，否则会对三叶草幼苗造成灾难性后果。

[ˌaɪ 'tiː] [ɪz] ['ɔːdnrəli] [ə; eɪ] ['betə(r)] ['præktɪs] [tuː; tə] [dɪsk] [ðə; ði] [greɪn] ['stʌbl] [ænd; ənd] ['hærəʊ] ['evri]

It	is	ordinarily	a	better	practice	to	disk	the	grain	stubble	and	harrow	every
它	是	按说	一个	更好的	实践	到	磁盘	这	粮食	茬	和	耙	每一个

[wiːk] ,

week	,
星期	,

通常来说，每周用圆盘耙翻耕谷茬和耙地是更好的做法。

[ɔː(r)] [æt; ət] [liːst] ['ɑːftə(r)] ['evri] [reɪn] ,

or	at	least	after	every	rain	,
或者	在	至少	后	每一个	雨	,

或者至少每次下雨之后，

[ɪn] ['ɔːdə(r)] [tuː; tə] ['set(ə)l] [ðə; ði] [graʊnd] [ænd; ənd] [ə'sɪst] [ɪn] ['həʊldɪŋ] [ðə; ði] ['mɔɪstʃə(r)] ['pendɪŋ] [ðə; ði]

in	order	to	settle	the	ground	and	assist	in	holding	the	moisture	pending	the
在	命令	到	定居	这	地面	和	协助	在	保持	这	水分	待办的	这

[taɪm] [ɒv; əv] ['siːdɪŋ] .

time	of	seeding	.
时间	的	播种	.

为了使土壤沉实并帮助保持水分，以便播种。

[sʌtʃ] ['friːkwənt] ['hærəʊɪŋ] [wɪl] ['ɔːlsəʊ] [kɪl] [ðə; ði] [sək'sesɪv] [krɒps] [ɒv; əv] ['dʒɜːrməˌnet] [wiːd] [siːdz]

Such	frequent	harrowings	will	also	kill	the	successive	crops	of	germinating	weed	seeds
这样的	频繁	苦难	将要	还	杀	这	连续	农作物	的	发芽	杂草	种子

,

,

,

频繁的耙地作业还可以杀死后续发芽的杂草种子。

[wɪtʃ] [maɪt] ['ʌðəwaɪz] ['ɪndʒə(r)] [ðə; ði] [jʌŋ] [stænd] [ɒv; əv] ['kləʊvə(r)] .

which	might	otherwise	injure	the	young	stand	of	clover	.
哪个	可能	否则	损伤	这	年轻的	站立	的	三叶草	.

否则可能会损害幼小的三叶草苗。

[ɒn] [ðə; ði] ['ʌðə(r)] [hænd] ,

On	the	other	hand	,
在	这	其他	手	,

另一方面，

[ðə; ði] [graʊnd] [frɒm; frəm] [wɪtʃ] ['ɜːli] [pə'teɪtəʊz] [hæv; həv] [biːn] [rɪ'muːvd] [ɪz] ['veri] ['feɪvərəb(ə)l]

the	ground	from	which	early	potatoes	have	been	removed	is	very	favorable
这	地面	从	哪个	早期的	土豆	有	到过	已移除	是	非常	有利

[fɔː(r); fə(r)] [ðə; ði] [ɪ'stæblɪʃmənt] [ɒv; əv] [ə; eɪ] [stænd] [ɒv; əv] ['krɪmz(ə)n] ['kləʊvə(r)] .

for	the	establishment	of	a	stand	of	crimson	clover	.
为了	这	建立	的	一个	站立	的	赤红	三叶草	.

早熟土豆移走后的土地非常适合种植深红三叶草。

[ðə; ði] [rɪ'zɪdjuəl] [ɪ'fekt] [ɒv; əv] [ðə; ði] ['fɜːtəlaɪzəz] [juːst] [ɒn] [ðə; ði] [pə'teɪtəʊz] [ɪz] ['pɑːʃəli] [rɪ'spɒnsəb(ə)l]

The	residual	effect	of	the	fertilizers	used	on	the	potatoes	is	partially	responsible
这	残余	影响	的	这	肥料	用过的	在	这	土豆	是	部分	负责任的

[fɔː(r); fə(r)] [ðɪs] ,

for	this	,
为了	这	,

马铃薯上残留的肥料是造成这种现象的部分原因。

[waɪl] [ðə; ði] [wel] - ['set(ə)ld] [siːd] [bed] , [wɪtʃ] [rɪ'kwaɪəz] ['əʊnli] ['lev(ə)lɪŋ] [ænd; ənd] ['hærəʊɪŋ] ,

while	the	well	-	settled	seed	bed	,	which	requires	only	leveling	and	harrowing	,
尽管	这	出色地	-	定居	种子	床	,	哪个	需要	仅有的	水平	和	令人痛心的	,

而已经整平的苗床，只需要平整和耙平即可。

['ɔːlsəʊ] ['prez(ə)nts] ['feɪvərəb(ə)l] [kən'dɪʃ(ə)nz] [fɔː(r); fə(r)] [ðə; ði] ['krɪmz(ə)n] - ['kləʊvə(r)] ['sidlɪŋz] . [-]

also	presents	favorable	conditions	for	the	crimson	-	clover	seedlings	.	[	13	]
还	礼物	有利	状况	为了	这	赤红	-	三叶草	幼苗	.	[	-	]

也为红三叶草幼苗提供了有利条件。[13]

['siːdɪŋ] ['krɪmz(ə)n] ['kləʊvə(r)] [wɪð] [leɪt] ['sʌmə(r)] - ['siːdɪd] ['ænjuəl] [krɒps] .

SEEDING	CRIMSON	CLOVER	WITH	LATE	SUMMER	-	SEEDED	ANNUAL	CROPS	.
播种	赤红	三叶草	和	晚的	夏天	-	播种	年度的	农作物	.

将深红三叶草与夏末播种的一年生作物一起播种。

['krɪmz(ə)n] ['kləʊvə(r)] [meɪ] [biː; bi] ['siːdɪd] [ɪn] [ˌmɪd'sʌmə(r)] [ɔː(r)] [ɪn] [leɪt] ['sʌmə(r)] [wɪð] [ə; eɪ] ['veri] [laɪt]

Crimson	clover	may	be	seeded	in	midsummer	or	in	late	summer	with	a	very	light
赤红	三叶草	可能	是	播种	在	盛夏	或者	在	晚的	夏天	和	一个	非常	光

['siːdɪŋ] [ɒv; əv] ['bʌkwiːt] .

seeding	of	buckwheat	.
播种	的	荞麦	.

可以在仲夏或夏末播种深红三叶草，同时少量播种荞麦。

[ðə; ði] ['bʌkwiːt] [suːn] [fɔːmz] [æn; ən] [aɪ'diːəl] [ʃeɪd] [fɔː(r); fə(r)] [ðə; ði] [jʌŋ] ['kləʊvə(r)] [plɑːnts] [ænd; ənd]

The	buckwheat	soon	forms	an	ideal	shade	for	the	young	clover	plants	and
这	荞麦	很快	表格	一个	理想的	阴影	为了	这	年轻的	三叶草	植物	和

[ən'les] [frɔst] [ə'kɜː(r)] ['veri] ['ɜːli] [ə; eɪ] [krɒp] [ɒv; əv] ['bʌkwiːt] [meɪ] ['juːʒuəli; 'juːʒəli] [biː; bi] ['hɑːvistid] .

unless	frosts	occur	very	early	a	crop	of	buckwheat	may	usually	be	harvested	.
除非	霜冻	发生	非常	早期的	一个	庄稼	的	荞麦	可能	通常	是	收获	.

荞麦很快就能为幼小的三叶草植物形成理想的阴凉处，除非霜冻来得非常早，否则通常可以收获荞麦。

[ðɪs] ['meθəd] [hæz; həz] [biːn] [sə'dʒestid] [æz; əz] ['biːɪŋ] [ə'plɪkəb(ə)l] [wen] ['siːdɪŋ] [ðə; ði] ['kləʊvə(r)] [ɪn]

This	method	has	been	suggested	as	being	applicable	when	seeding	the	clover	in
这	方法	有	到过	建议	作为	存在	适用的	什么时候	播种	这	三叶草	在

['kɒtn] .

cotton	.
棉布	.

有人建议将此方法应用于棉花田中播种三叶草。

[ɪf] [ðə; ði] ['bʌkwiːt] [ɪz] [nɒt] ['siːdɪd] [ʌn'tɪl] ['ɔːgəst] [ˌaɪ 'tiː] [wɪl] [nɒt] ['ɔːdnrəli] [prə'djuːs] [siːd] [ɪn] [ðə; ði]

If	the	buckwheat	is	not	seeded	until	August	it	will	not	ordinarily	produce	seed	in	the
如果	这	荞麦	是	不是	播种	直到	八月	它	将要	不是	按说	生产	种子	在	这

['lætɪtjuːd] [ɒv; əv] ['wɒʃɪŋtən] ,

latitude	of	Washington	,
纬度	的	华盛顿	,

如果荞麦直到八月份才播种，在华盛顿所在的纬度地区通常不会结籽。

[diː] . [siː] . [weərˈevə(r)]['pɒsəb(ə)l] ,

D	.	C	.	Wherever	possible	,
D	.	C	.	无论	可能的	,

DC 尽可能地

[ðə; ði] ['siːdɪŋ] [ɒv; əv] ['bʌkwiːt] [ænd; ənd]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ʃʊd; ʃəd][biː; bi] [meɪd] [səʊ] ['ɜːli] [ðæt]

the	seeding	of	buckwheat	and	crimson	clover	should	be	made	so	early	that
这	播种	的	荞麦	和	赤红	三叶草	应该	是	制成	所以	早期的	那

[ðeə(r)] [wɪl] [biː; bi] [taɪm] [fɔː(r); fə(r)][ðə; ði] ['bʌkwiːt] [tuː; tə][məˈtʃʊə(r)][ɪts] [siːd] [krɒp] ,

there	will	be	time	for	the	buckwheat	to	mature	its	seed	crop	,
那里	将要	是	时间	为了	这	荞麦	到	成熟	它是	种子	庄稼	,

荞麦和紫花苜蓿的播种时间应该很早，以便荞麦有足够的时间结籽成熟。

[æz; əz][ɪn] [ðɪs] [weɪ] [ðə; ði] ['bʌkwiːt] [ɪtˈself] [wɪl] [peɪ] [fɔː(r); fə(r)][ðə; ði] [ɪkˈspens] [ɒv; əv] ['stɑrtɪŋ] [bəuθ]

as	in	this	way	the	buckwheat	itself	will	pay	for	the	expense	of	starting	both
作为	在	这	方式	这	荞麦	本身	将要	支付	为了	这	费用	的	开始	两个都

[stændz] .

stands	.
站立	.

这样一来，荞麦本身就能支付启动这两个种植场的费用。

[ə; eɪ] [laɪt] ['siːdɪŋ] [ɒv; əv][ðə; ði] ['bʌkwiːt] [mʌst; məst][biː; bi] [meɪd] ,

A	light	seeding	of	the	buckwheat	must	be	made	,
一个	光	播种	的	这	荞麦	必须	是	制成	,

荞麦种子要少量播种。

[æz; əz][æn; ən]['ɔːd(ə)n(ə)ri][stænd][ɒv; əv] ['bʌkwiːt] [ʃeɪdz] [ðə; ði] [graʊnd] [səʊ] [kəmˈpliːtli] [æz; əz]

as	an	ordinary	stand	of	buckwheat	shades	the	ground	so	completely	as
作为	一个	普通的	站立	的	荞麦	色调	这	地面	所以	完全地	作为

[tuː; tə] [dɪˈstrɔɪ] [ðə; ði]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)] .

to	destroy	the	crimson	clover	.
到	破坏	这	赤红	三叶草	.

普通的荞麦长势旺盛，完全遮蔽了地面，导致深红三叶草无法生长。

[əˈnʌðə(r)] ['meθəd] [ɒv; əv] [prɪˈventɪŋ] [ðə; ði][ɪnˈdʒʊəriəs] [ɪˈfekt] [ɒv; əv][ðə; ði][hɒt] [sʌn] [ɒv; əv] [leɪt]

Another	method	of	preventing	the	injurious	effect	of	the	hot	sun	of	late
其他	方法	的	预防	这	有害的	影响	的	这	热的	太阳	的	晚的

['sʌmə(r)] [ɪz][tuː; tə] [meɪk] [ə; eɪ] [laɪt] ['siːdɪŋ] [ɒv; əv] ['kaʊˌpiːz] [æt; ət][ðə; ði] [seɪm] [taɪm] [ðæt] [ðə; ði]

summer	is	to	make	a	light	seeding	of	cowpeas	at	the	same	time	that	the
夏天	是	到	制作	一个	光	播种	的	豇豆	在	这	相同的	时间	那	这

['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ɪz] ['siːdɪd] .

crimson	clover	is	seeded	.
赤红	三叶草	是	播种	.

防止夏末烈日造成损害的另一种方法是在播种深红三叶草的同时，少量播种豇豆。

[ðə; ði] ['kaʊˌpiːz] ['dʒɜːmɪneɪt] ['prɒmptli] ,

The	cowpeas	germinate	promptly	,
这	豇豆	发芽	及时	,

豇豆发芽很快，

[ænd; ənd] ['biːɪŋ] ['rɑːðə(r)] [θɪn] [ɒn][ðə; ði] [graʊnd] [duː; də][nɒt]['ɪndʒə(r)][ðə; ði][stænd][ɒv; əv]['kləʊvə(r)] ,

and	being	rather	thin	on	the	ground	do	not	injure	the	stand	of	clover	,
和	存在	相当	薄的	在	这	地面	做	不是	损伤	这	站立	的	三叶草	,

而且由于植株稀疏，不会损害三叶草的生长。

[bʌt; bət][ɒn][ðə; ði] ['kɒntrəri] [əˈfɔːd] [səˈfɪʃ(ə)nt] [ʃeɪd] [tuː; tə] [prɪˈvent] [ðə; ði][sɔɪl][frɒm; frəm] [bɪˈkʌmɪŋ]

but	on	the	contrary	afford	sufficient	shade	to	prevent	the	soil	from	becoming
但	在	这	相反	买得起	充足的	阴影	到	防止	这	土壤	从	成为

[æz; əz][hɒt][æz; əz][ˌaɪ ˈtiː] ['ʌðəwaɪz] [wʊd] .

as	hot	as	it	otherwise	would	.
作为	热的	作为	它	否则	会	.

相反，它们能提供足够的遮荫，防止土壤变得像原本那样热。

[ɪn] [ə'dɪʃ(ə)n] , [ðə; ði]['kləʊvə(r)][plɑ:nts] [rɪ'si:v] [sʌm; səm][prə'tekʃ(ə)n][frɒm; frəm][ðə; ði][də'rekt][reɪz]

In	addition	,	the	clover	plants	receive	some	protection	from	the	direct	rays
在	添加	,	这	三叶草	植物	收到	一些	保护	从	这	直接的	射线

[ɒv; əv][ðə; ði][sʌn] .

of	the	sun	.
的	这	太阳	.

此外，三叶草还能得到一些保护，免受阳光直射。

[ðeə(r)][ɪz] ['ɔ:dnrəli] [nɒt] [ɪ'nʌf] [taɪm][fɔ:(r); fə(r)][ðə; ði] ['kaʊˌpi:z] [tu:; tə][mə'tʃʊə(r)] ,

There	is	ordinarily	not	enough	time	for	the	cowpeas	to	mature	,
那里	是	按说	不是	足够的	时间	为了	这	豇豆	到	成熟	,

通常情况下，豇豆没有足够的时间成熟。

[səʊ] [ðeɪ] [ɑ:(r); ə(r)]['aɪðə(r)] [məʊn] [fɔ:(r); fə(r)] [heɪ] [ɔ:(r)] [left] ['stændɪŋ] [tu:; tə] [kætʃ] [ðə; ði] [snəʊ] ['djʊərɪŋ]

so	they	are	either	mown	for	hay	or	left	standing	to	catch	the	snow	during
所以	他们	是	任何一个	修剪过的	为了	干草	或者	左边	常设	到	抓住	这	雪	期间

[ðə; ði]['wɪntə(r)][ænd; ənd] [prə'tekt] [ðə; ði][stænd][ɒv; əv]['kləʊvə(r)] .

the	winter	and	protect	the	stand	of	clover	.
这	冬天	和	保护	这	站立	的	三叶草	.

因此，它们要么被割下来做干草，要么被留在原地，以便在冬天积雪，保护三叶草。

[ɪn] ['sidlɪŋz] [meɪd] [baɪ][ðə; ði]['raɪtə(r)][hɑ:f][ə; eɪ] ['bʊʃl] [ɒv; əv] ['kaʊˌpi:z] [pə(r)]['eɪkə(r)] ,

In	seedlings	made	by	the	writer	half	a	bushel	of	cowpeas	per	acre	,
在	幼苗	制成	经过	这	作家	一半	一个	蒲式耳	的	豇豆	每	英亩	,

作者培育的幼苗，每英亩半蒲式耳豇豆，

['brɔ:dka:stid] , [geɪv] ['veəri] [ˌsætɪs'fæktəri] [rɪ'zʌlts] , [ðə; ði] ['si:dɪŋ] ['bi:ɪŋ] [meɪd] ['ɔ:gəst] [wʌn][ɒn]

broadcasted	,	gave	vary	satisfactory	results	,	the	seeding	being	made	August	1	on
广播	,	给予	各不相同	令人满意的	结果	,	这	播种	存在	制成	八月	1	在

['sændi] [graʊnd] [nɪə(r)] ['wɒʃɪŋtən] ,

sandy	ground	near	Washington	,
沙	地面	靠近	华盛顿	,

播种工作已进行过广播，并取得了非常令人满意的结果。播种工作于8月1日在华盛顿附近的沙地上进行。

[di:] . [si:] .

D	.	C	.
D	.	C	.

华盛顿特区

[ðə; ði]['kləʊvə(r)][ænd; ənd] ['kaʊˌpi:z] [wɜ:(r); wə(r)] [səʊn] ['brɔ:dkɑ:st] [ɒn] ['ɜ:li] - [pə'teɪtəʊ] [graʊnd] [ænd; ənd]

The	clover	and	cowpeas	were	sown	broadcast	on	early	-	potato	ground	and
这	三叶草	和	豇豆	是	播种	播送	在	早期的	-	土豆	地面	和

['kʌvəd] [frɒm; frəm][wʌn] - [hɑ:f][tu:; tə][wʌn] [ɪntʃ] [di:p] .

covered	from	one	-	half	to	1	inch	deep	.
涵盖	从	一	-	一半	到	1	英寸	深的	.

三叶草和豇豆撒播在早熟马铃薯地里，覆盖深度为 0.5 至 1 英寸。

[ɪf] [ə; eɪ] [laɪt] ['si:dɪŋ] [ɒv; əv] ['tɜ:nɪps] [bi:; bi] [meɪd] [wɪð] [ðə; ði]['kləʊvə(r)] ,

If	a	light	seeding	of	turnips	be	made	with	the	clover	,
如果	一个	光	播种	的	萝卜	是	制成	和	这	三叶草	,

如果将芜菁与三叶草少量混播，

[ðə; ði] ['tɜ:nɪp] [plɑ:nts] [wɪl] [ə'fɔ:d] [sʌm; səm][prə'tekʃ(ə)n][tu:; tə][ðə; ði] [jʌŋ] ['kləʊvə(r)][plɑ:nts][ænd; ənd]

the	turnip	plants	will	afford	some	protection	to	the	young	clover	plants	and
这	芜菁	植物	将要	买得起	一些	保护	到	这	年轻的	三叶草	植物	和

[æt; ət][ðə; ði] [seɪm] [taɪm] [wɪl] ['ɔ:dnrəli] [ji:ld] [ə; eɪ][feə(r)][krɒp][ɒv; əv] ['tɜ:nɪps] .

at	the	same	time	will	ordinarily	yield	a	fair	crop	of	turnips	.
在	这	相同的	时间	将要	按说	屈服	一个	公平的	庄稼	的	萝卜	.

芜菁植株能为幼小的三叶草植株提供一定的保护，同时通常也能结出相当可观的芜菁果实。

[ə'baʊt] [wʌn] [paʊnd] [ɒv; əv] ['tɜːnɪp] [siːd] [ænd; ənd] - [paʊndz] [ɒv; əv]['kləʊvə(r)] [siːd] [ʃʊd; ʃəd][biː; bi]

About	1	pound	of	turnip	seed	and	15	pounds	of	clover	seed	should	be
关于	1	磅	的	芜菁	种子	和	-	磅	的	三叶草	种子	应该	是

[səʊn] [tuː; tə][ðə; ði]['eɪkə(r)] .

sown	to	the	acre	.
播种	到	这	英亩	.

每英亩应播种约 1 磅芜菁种子和 15 磅三叶草种子。

[ɪf] [ðə; ði] ['siːdɪŋ] [ɒv; əv] ['tɜːnɪps] [biː; bi][æt; ət][ɔːl] ['hevi] [ðə; ði] [kɔːs] - ['grəʊɪŋ] ['tɜːnɪp] [plɑːnts] [wɪl]

If	the	seeding	of	turnips	be	at	all	heavy	the	coarse	-	growing	turnip	plants	will
如果	这	播种	的	萝卜	是	在	全部	重的	这	粗	-	生长	芜菁	植物	将要

[tʃəʊk] [aʊt] [tuː] ['meni] [ɒv; əv][ðə; ði]['kləʊvə(r)][plɑːnts] .

choke	out	too	many	of	the	clover	plants	.
呛	出去	也	许多	的	这	三叶草	植物	.

如果萝卜播种量过大，生长粗壮的萝卜植株会挤占太多三叶草的生长空间。

[ðə; ði] [kaʊ] [hɔːn] ['tɜːnɪps] [ə'pɪə(r)] [tuː; tə][biː; bi] [ɪ'speʃəli] [ə'dæptɪd] [fɔː(r); fə(r)] ['siːdɪŋ] [wɪð] ['krɪmz(ə)n]

The	Cow	Horn	turnips	appear	to	be	especially	adapted	for	seeding	with	crimson
这	奶牛	喇叭	萝卜	出现	到	是	尤其	改编	为了	播种	和	赤红

['kləʊvə(r)] .

clover	.
三叶草	.

牛角萝卜似乎特别适合与深红三叶草一起播种。

['krɪmz(ə)n] ['kləʊvə(r)] [ɪn] ['mɪkstʃər] [wɪð] ['ʌðə(r)] ['legjuːmz] [ænd; ənd] [greɪn] .

CRIMSON	CLOVER	IN	MIXTURES	WITH	OTHER	LEGUMES	AND	GRAIN	.
赤红	三叶草	在	混合物	和	其他	豆类	和	粮食	.

红三叶草与其他豆类和谷物混合种植。

[wen] ['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ɪz] ['siːdɪd] [ə'ləʊn][ɒn] [gʊd] [sɔɪl] [ˌaɪ 'tiː][ɪz] ['laɪkli] [tuː; tə] [meɪk] [səʊ][ræŋk][ə; eɪ]

When	crimson	clover	is	seeded	alone	on	good	soil	it	is	likely	to	make	so	rank	a
什么时候	赤红	三叶草	是	播种	独自的	在	好的	土壤	它	是	可能	到	制作	所以	秩	一个

[grəʊθ] [æz; əz][tuː; tə] [lɒdʒ] .

growth	as	to	lodge	.
生长	作为	到	小屋	.

如果将深红三叶草单独播种在肥沃的土壤上，它很可能会生长得非常茂盛，以至于倒伏。

[tuː; tə] [ˌəʊvə'kʌm] [ðɪs] ['dɪfɪkəlti] [ˌaɪ 'tiː][ɪz][ə; eɪ] ['kɒmən] ['præktɪs] [tuː; tə] [siːd] [sʌm; səm] [smɔːl] - [greɪn]

To	overcome	this	difficulty	it	is	a	common	practice	to	seed	some	small	-	grain
到	克服	这	困难	它	是	一个	常见的	实践	到	种子	一些	小的	-	粮食

[krɒp] [wɪð] [ðə; ði]['kləʊvə(r)][æt; ət] ['siːdɪŋ] [taɪm] .

crop	with	the	clover	at	seeding	time	.
庄稼	和	这	三叶草	在	播种	时间	.

为了克服这一困难，一种常见的做法是在播种时与三叶草一起播种一些小粒谷物作物。

[saʊθ] [ɒv; əv][ðə; ði][pə'təʊmək]['rɪvə(r)]['wɪntə(r)] [əʊts] [ɑː(r); ə(r)] ['ɔːdnrəli] ['veri] [-]

South	of	the	Potomac	River	winter	oats	are	ordinarily	very	[	14	]
南	的	这	波托马克河	河	冬天	燕麦	是	按说	非常	[	-	]

波托马克河以南的冬燕麦通常非常[14]

[ˌsætɪs'fæktəri] , [ɪ'speʃəli] [wen] ['siːdɪd] [wɪð] [ðə; ði] [leɪt] [waɪt] - ['bluːmɪŋ] [streɪn] [ɒv; əv]['krɪmz(ə)n]

satisfactory	,	especially	when	seeded	with	the	late	white	-	blooming	strain	of	crimson
令人满意的	,	尤其	什么时候	播种	和	这	晚的	白色的	-	盛开	拉紧	的	赤红

['kləʊvə(r)] .

clover	.
三叶草	.

效果令人满意，尤其是与晚开白花的深红三叶草一起播种时。

[ɪn] ['deləwer] [ænd; ənd] ['iːstən] ['meəriləndˌ] [wiːt] [ɪz] ['kɒmənli] [juːst] .

In	Delaware	and	eastern	Maryland	wheat	is	commonly	used	.
在	特拉华州	和	东	马里兰州	小麦	是	通常	用过的	.

在特拉华州和马里兰州东部，小麦是常用的作物。

[ɪn] [ə'dɪʃ(ə)n] [tuː; tə] [wiːt] [ænd; ənd] [əʊts] , [raɪ] [ɔː(r)] ['bɑːli] [ɪz] ['sʌmtaɪmz] [juːst] .

In	addition	to	wheat	and	oats	,	rye	or	barley	is	sometimes	used	.
在	添加	到	小麦	和	燕麦	,	黑麦	或者	大麦	是	有时	用过的	.

除了小麦和燕麦，有时也会使用黑麦或大麦。

[ðə; ði] ['kʌstəməri] [reɪt] [ɒv; əv] ['siːdɪŋ] [ɪz] [ə'baʊt] - [paʊndz] [ɒv; əv] ['kləʊvə(r)] [siːd] [ænd; ənd] -

The	customary	rate	of	seeding	is	about	15	pounds	of	clover	seed	and	30
这	习惯	速度	的	播种	是	关于	-	磅	的	三叶草	种子	和	-

[paʊndz] [ɒv; əv] [greɪn] [pə(r)] ['eɪkə(r)] .

pounds	of	grain	per	acre	.
磅	的	粮食	每	英亩	.

通常的播种量是每英亩约15磅三叶草种子和30磅谷物。

[ðə; ði] [ə'kʌmpənɪɪŋ] [ˌɪlə'streɪʃ(ə)n] ([fɪg] .

The	accompanying	illustration	(	fig	.
这	随同	插图	(	如图	.

附图（图1）

[faɪv]) ['ɪndɪkeɪts] [ðə; ði] [ə'pɪərəns] [ɒv; əv] [ə; eɪ] [fiːld] ['siːdɪd] [tuː; tə] [ə; eɪ] ['mɪkstʃə(r)] [ɒv; əv] ['krɪmz(ə)n]

5	)	indicates	the	appearance	of	a	field	seeded	to	a	mixture	of	crimson
5	)	表示	这	外貌	的	一个	场地	播种	到	一个	混合物	的	赤红

['kləʊvə(r)] [ænd; ənd] [wiːt] .

clover	and	wheat	.
三叶草	和	小麦	.

5) 表示播种了红三叶草和小麦混合物的田地的外观。

[ðə; ði] [greɪn] [prɪ'vents] [ðə; ði] ['kləʊvə(r)] [frɒm; frəm] ['lɒdʒɪŋ] , [fə'sɪlɪteɪts] [ðə; ði] ['kjʊərɪŋ] [ɒv; əv] [ðə; ði]

The	grain	prevents	the	clover	from	lodging	,	facilitates	the	curing	of	the
这	粮食	阻止	这	三叶草	从	住宿	,	促进	这	养护	的	这

['kləʊvə(r)] [heɪ] ,

clover	hay	,
三叶草	干草	,

谷粒可以防止三叶草倒伏，并有助于三叶草干草的晾晒。

[ænd; ənd] , [ɪn] [ə'dɪʃ(ə)n] , [fɔːmz] [ə; eɪ] ['væljʊəb(ə)l] [kən'stɪtʃʊənt] [ɒv; əv] [ðə; ði] [rɪ'zʌltɪŋ] [heɪ] [krɒp] .

and	,	in	addition	,	forms	a	valuable	constituent	of	the	resulting	hay	crop	.
和	,	在	添加	,	表格	一个	有价值的	组分	的	这	结果	干草	庄稼	.

此外，它还是干草作物的重要组成部分。

[ðə; ði] [jiːld] [ɒv; əv] [ðə; ði] ['mɪkstʃə(r)] [ɪz] ['ɔːdnrəli] ['sʌmwɒt] [mɔː(r)] [ðæn; ðən] [wen] [ðə; ði] ['kləʊvə(r)] [ɪz]

The	yield	of	the	mixture	is	ordinarily	somewhat	more	than	when	the	clover	is
这	屈服	的	这	混合物	是	按说	有些	更多的	比	什么时候	这	三叶草	是

['siːdɪd] [ə'ləʊn] .

seeded	alone	.
播种	独自的	.

通常情况下，混合播种的产量会比单独播种三叶草略高一些。

[ðə; ði] [ˌælə'bæmə] [steɪt] [ˌægrɪ'kʌltʃərəl] [ɪk'sperɪmənt] ['steɪʃ(ə)n] [sɪ'kjʊəd] [æz; əz] [ðə; ði] ['ævərɪdʒ] [fɔː(r); fə(r)]

The	Alabama	State	Agricultural	Experiment	Station	secured	as	the	average	for
这	阿拉巴马州	状态	农业	实验	车站	安全	作为	这	平均的	为了

[tuː] [j'iəz] - [ɪk'sperɪm(ə)nts] [ðə; ði] ['fɒləʊɪŋ] [jiːldz] [ɒv; əv] [heɪ] :

two	years	'	experiments	the	following	yields	of	hay	:
二	年	-	实验	这	下列的	产量	的	干草	:

阿拉巴马州立农业试验站经过两年的试验，得出以下干草平均产量：

[jiːld] [pə(r)] ['eɪkə(r)] .

Yield	per	acre	.
屈服	每	英亩	.

每英亩产量。

['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)] ['siːdɪd] [ə'ləʊn][ˌtuː'tuː] , - [paʊndz] .

Crimson	clover	seeded	alone	2	,	836	pounds	.
赤红	三叶草	播种	独自的	2	,	-	磅	.

单独播种的深红三叶草重 2,836 磅。

['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)] ['siːdɪd] [ɪn] ['mɪkstʃər] :

Crimson	clover	seeded	in	mixtures	:
赤红	三叶草	播种	在	混合物	:

混合播种的深红三叶草:

['bɑːli] [ænd; ənd]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][θriː] , - [paʊndz] .

Barley	and	crimson	clover	3	,	695	pounds	.
大麦	和	赤红	三叶草	3	,	-	磅	.

大麦和深红三叶草 3,695 磅。

[wiːt] [ænd; ənd]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][θriː] , - [paʊndz] .

Wheat	and	crimson	clover	3	,	771	pounds	.
小麦	和	赤红	三叶草	3	,	-	磅	.

小麦和深红三叶草 3,771 磅。

[əʊts] [ænd; ənd]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][fɔːr] , - [paʊndz] .

Oats	and	crimson	clover	4	,	228	pounds	.
燕麦	和	赤红	三叶草	4	,	-	磅	.

燕麦和深红三叶草 4,228 磅。

[fɪg] .

Fig	.
如图	.

如图。

[faɪv] . — ['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ænd; ənd] [wiːt] [ɪn]['mɪkstʃə(r)] .

5	.	—	Crimson	clover	and	wheat	in	mixture	.
5	.	—	赤红	三叶草	和	小麦	在	混合物	.

5.—深红三叶草和小麦混合。

[ɪn][ðə; ði] ['fɔːgraʊnd] [ðə; ði][krɒp][hæz; həz] [biːn] [kʌt][ænd; ənd] [fed] [griːn] [tuː; tə] [stɒk] .

In	the	foreground	the	crop	has	been	cut	and	fed	green	to	stock	.
在	这	前景	这	庄稼	有	到过	切	和	美联储	绿色的	到	库存	.

前景中的庄稼已被收割，并以青色喂给牲畜。

[ðə; ði][rɪ'meɪndə(r)][wɒz; wəz][kʌt][ðə; ði][nekst][deɪ][fɔː(r); fə(r)][heɪ] .

The	remainder	was	cut	the	next	day	for	hay	.
这	余	曾是	切	这	下一个	天	为了	干草	.

剩下的草第二天被割下来做干草。

[ðə; ði][greɪn] [prɪ'vents] [ðə; ði]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][frɒm; frəm] ['lɒdʒɪŋ] .

The	grain	prevents	the	crimson	clover	from	lodging	.
这	粮食	阻止	这	赤红	三叶草	从	住宿	.

谷粒可以防止深红三叶草倒伏。

[ðə; ði][greɪn][ɪz]['juːʒuəli; 'juːʒəli] [wel] ['hedɪd] [bʌt; bət][ɪz][ɪn][ðə; ði][mɪlk][ɔː(r)][sɒft] - [dəʊ] [steɪdʒ] [wen]

The	grain	is	usually	well	headed	but	is	in	the	milk	or	soft	-	dough	stage	when
这	粮食	是	通常	出色地	标题	但	是	在	这	牛奶	或者	柔软的	-	面团	阶段	什么时候

[ðə; ði]['kləʊvə(r)][ɪz] ['redi] [tuː; tə][kʌt] .

the	clover	is	ready	to	cut	.
这	三叶草	是	准备好	到	切	.

当苜蓿可以收割时，谷粒通常已经抽穗，但处于乳熟期或软面期。

[ðə; ði] ['prez(ə)ns] [ɒv; əv][ðə; ði][greɪn] [heɪ] [meɪks] [ðə; ði]['kləʊvə(r)] [heɪ] [mɔː(r)] ['iːzəli] [kjʊəd] .

The	presence	of	the	grain	hay	makes	the	clover	hay	more	easily	cured	.
这	在场	的	这	粮食	干草	制作	这	三叶草	干草	更多的	容易地	治愈	.

谷类干草的存在使三叶草干草更容易晾干。

[wɪð] ['wɪntə(r)] [əʊts] [ˌaɪ 'tiː] [ɪz] ['juːʒuəli; 'juːʒəli] [best] [tuː; tə] [siːd] [ðə; ði] [leɪt] [waɪt] - ['bluːmɪŋ] [və'raɪəti]

With	winter	oats	it	is	usually	best	to	seed	the	late	white	-	blooming	variety
和	冬天	燕麦	它	是	通常	最好的	到	种子	这	晚的	白色的	-	盛开	种类

[ɒv; əv] ['krɪmz(ə)n] ['kləʊvə(r)] ,

of	crimson	clover	,
的	赤红	三叶草	,

种植冬燕麦时，通常最好播种晚开白花的深红三叶草品种。

[æz; əz] [ðə; ði] [əʊt] [krɒp] [mə'tjʊəz] ['sʌmwɒt] ['leɪtə(r)] [ðæn; ðən] [ðə; ði] ['ɔːd(ə)n(ə)ri] ['krɪmz(ə)n] ['kləʊvə(r)] .

as	the	oat	crop	matures	somewhat	later	than	the	ordinary	crimson	clover	.
作为	这	燕麦	庄稼	成熟	有些	之后	比	这	普通的	赤红	三叶草	.

因为燕麦作物成熟得比普通的深红三叶草晚一些。

[ə'nʌðə(r)] [əd'vɑːntɪdʒ] [ɒv; əv] [ðɪs] ['mɪkstʃə(r)] [ɪz] [ðæt] [ɪf] ['aɪðə(r)] [ʃʊd; ʃəd] [feɪl] [ðə; ði] [-]

Another	advantage	of	this	mixture	is	that	if	either	should	fail	the	[	15	]
其他	优势	的	这	混合物	是	那	如果	任何一个	应该	失败	这	[	-	]

这种混合物的另一个优点是，如果其中任何一个失败，则[15]

['ʌðə(r)] [wɪl] [biː; bi] ['prez(ə)nt] [tuː; tə] [sɜːv] [æz; əz] [ə; eɪ] ['kʌvə(r)] [krɒp] ['djʊərɪŋ] ['wɪntə(r)] [ænd; ənd] [brɪŋ]

other	will	be	present	to	serve	as	a	cover	crop	during	winter	and	bring
其他	将要	是	展示	到	服务	作为	一个	覆盖	庄稼	期间	冬天	和	带来

[sʌm; səm] [rɪ'tɜːn] [ðə; ði] ['fɒləʊɪŋ] [sprɪŋ] .

some	return	the	following	spring	.
一些	返回	这	下列的	春天	.

其他作物将在冬季作为覆盖作物，并在来年春天带来一些回报。

['krɪmz(ə)n] ['kləʊvə(r)] [meɪ] [biː; bi] ['siːdɪd] [ɪn] ['mɪkstʃər] [wɪð] [vetʃ] , - ['kləʊvə(r)] , ['trefɔɪl; 'triːfɔɪl] ,

Crimson	clover	may	be	seeded	in	mixtures	with	vetch	,	shaftal	clover	,	trefoil	,
赤红	三叶草	可能	是	播种	在	混合物	和	野豌豆	,	-	三叶草	,	三叶草	,

[ɔː(r)] ,

or	,
或者	,

红三叶草可以与野豌豆、轴状三叶草、三叶草或其他植物混合播种。

[ɪn] [fækt] , ['eni] ['wɪntə(r)] - ['grəʊɪŋ] ['legjuːm; lɪ'gjuːm] [wɪtʃ] [hæz; həz] [ə; eɪ] ['grəʊɪŋ] ['siːz(ə)n] ['sɪmələ(r)]

in	fact	,	any	winter	-	growing	legume	which	has	a	growing	season	similar
在	事实	,	任何	冬天	-	生长	豆科植物	哪个	有	一个	生长	季节	相似的

[tuː; tə] ['krɪmz(ə)n] ['kləʊvə(r)] .

to	crimson	clover	.
到	赤红	三叶草	.

事实上，任何生长季节与深红三叶草相似的冬季豆科植物。

[sɪns] [məʊst] [ɒv; əv] [ðiːz] ['legjuːmz] [ɑː(r); ə(r)] [nɒt] ['ʌpraɪt] [ɪn] [ðeə(r)] [grəʊθ] [ˌaɪ 'tiː] [ɪz] ['juːʒuəli; 'juːʒəli]

Since	most	of	these	legumes	are	not	upright	in	their	growth	it	is	usually
自从	最多	的	这些	豆类	是	不是	直立	在	他们的	生长	它	是	通常

['nesəsəri] [tuː; tə] [siːd] [sʌm; səm] [greɪn] [krɒp] [wɪð] [ðem; ðəm] [tuː; tə] [sɜːv] [æz; əz] [ə; eɪ] [sə'pɔːt]

necessary	to	seed	some	grain	crop	with	them	to	serve	as	a	support
必要的	到	种子	一些	粮食	庄稼	和	他们	到	服务	作为	一个	支持

[ænd; ənd] [tuː; tə] [prɪ'vent] [ðə; ði] [plɑːnts] [frɒm; frəm] ['lɒdʒɪŋ] .

and	to	prevent	the	plants	from	lodging	.
和	到	防止	这	植物	从	住宿	.

由于这些豆科植物大多生长时并非直立，因此通常需要与一些谷类作物一起种植，以起到支撑作用，防止植物倒伏。

[ðə; ði] [greɪn] [ɪz] ['ɔːdnrəli] [ə; eɪ] ['ʃʊrər] [krɒp] [ðæn; ðən] [ðə; ði] ['legjuːmz] [ænd; ənd] ['præktɪkli] [ɪn'ʃuə]

The	grain	is	ordinarily	a	surer	crop	than	the	legumes	and	practically	insures
这	粮食	是	按说	一个	确定	庄稼	比	这	豆类	和	几乎	保险

[ðə; ði] [graʊnd] ['biːɪŋ] ['kʌvəd] [wɪð] [sʌm; səm] [krɒp] ['djʊərɪŋ] [ðə; ði] ['wɪntə(r)] [ænd; ənd] [sprɪŋ] [mʌnθs] .

the	ground	being	covered	with	some	crop	during	the	winter	and	spring	months	.
这	地面	存在	涵盖	和	一些	庄稼	期间	这	冬天	和	春天	几个月	.

谷物通常比豆类作物更稳定，几乎可以保证冬季和春季土地上都有作物覆盖。

['siːdɪŋ]	['krɪmz(ə)n]	['kləʊvə(r)]	[ə'ləʊn]	.
SEEDING	**CRIMSON**	**CLOVER**	**ALONE**	**.**
播种	赤红	三叶草	独自的	.

单独播种深红三叶草。

[ɪf]	[ə; eɪ]	[gʊd]	[siːd]	[bed]	[kæn; kən]	[biː; bi]	[prɪ'peəd]	[baɪ]	['ɔːgəst]	[wʌn]	[ɪn]	[ðə; ði]	['lætɪtjuːd]	[ɒv; əv]
If	**a**	**good**	**seed**	**bed**	**can**	**be**	**prepared**	**by**	**August**	**1**	**in**	**the**	**latitude**	**of**
如果	一个	好的	种子	床	能	是	准备	经过	八月	1	在	这	纬度	的

['wɒʃɪŋtən]	,
Washington	**,**
华盛顿	,

如果能在华盛顿纬度地区于8月1日前准备好良好的苗床，

[diː]	.	[siː]	.	,	['krɪmz(ə)n]	['kləʊvə(r)]	[wɪl]	['ɔːdnrəli]	[prə'djuːs]	[ə; eɪ]	[ˌsætɪs'fæktəri]	[stænd]	[ɪf]	['siːdɪd]	[ɪn'taɪəli]
D	**.**	**C**	**.**	**,**	**crimson**	**clover**	**will**	**ordinarily**	**produce**	**a**	**satisfactory**	**stand**	**if**	**seeded**	**entirely**
D	.	C	.	,	赤红	三叶草	将要	按说	生产	一个	令人满意的	站立	如果	播种	完全

[ə'ləʊn]	.
alone	**.**
独自的	.

DC，如果完全单独播种，深红三叶草通常会长成一片令人满意的草地。

[ðɪs]	[ɪz]	[ɪ'speʃəli]	[truː]	[ɒn]	[ðə; ði]	[kleɪ]	[sɔɪlz]	,
This	**is**	**especially**	**true**	**on**	**the**	**clay**	**soils**	**,**
这	是	尤其	真的	在	这	黏土	土壤	,

这一点在粘土土壤上尤其如此。

[weə(r)]	[ˌaɪ 'tiː]	[ɪz]	['ɒf(ə)n]	['dɪfɪkəlt]	[tuː; tə]	[əb'teɪn]	[ə; eɪ]	[sək'sesf(ə)l]	[kætʃ]	[ɪn]	[kɔːn]	[æt; ət]	[ðə; ði]	[lɑːst]
where	**it**	**is**	**often**	**difficult**	**to**	**obtain**	**a**	**successful**	**catch**	**in**	**corn**	**at**	**the**	**last**
在哪里	它	是	经常	难的	到	获得	一个	成功的	抓住	在	玉米	在	这	最后的

['wɜːkɪŋ]	.
working	**.**
在职的	.

在玉米田的最后作业中，往往很难成功捕获到玉米。

[ðə; ði]	[siːd]	[ɪz]	[səʊn]	[æt; ət]	[ðə; ði]	[seɪm]	[reɪt]	[æz; əz]	[wen]	['siːdɪd]	[ɪn]	[kɔːn]	,
The	**seed**	**is**	**sown**	**at**	**the**	**same**	**rate**	**as**	**when**	**seeded**	**in**	**corn**	**,**
这	种子	是	播种	在	这	相同的	速度	作为	什么时候	播种	在	玉米	,

播种量与玉米播种量相同。

['neɪmli]	,	[ə'baʊt]	-	[paʊndz]	[pə(r)]	['eɪkə(r)]	.
namely	**,**	**about**	**15**	**pounds**	**per**	**acre**	**.**
即	,	关于	-	磅	每	英亩	.

具体而言，每英亩约 15 磅。

[ˌaɪ 'tiː]	[ɪz]	[ðə; ði]	['kɒmən]	['præktɪs]	[tuː; tə]	['brɔːdkɑːst]	[ðə; ði]	[siːd]	[ænd; ənd]	[tuː; tə]	['kʌvə(r)]	[wɪð]	[ə; eɪ]
It	**is**	**the**	**common**	**practice**	**to**	**broadcast**	**the**	**seed**	**and**	**to**	**cover**	**with**	**a**
它	是	这	常见的	实践	到	播送	这	种子	和	到	覆盖	和	一个

['veri]	[lait]	['bærəʊ]	[ɔː(r)]	['wiːdə]	.
very	**light**	**barrow**	**or**	**weeder**	**.**
非常	光	巴罗	或者	除草机	.

通常的做法是撒播种子，然后用轻型手推车或除草机覆盖。

[ən'les]	[ðə; ði]	['ɔːgəst]	[sʌn]	[biː; bi]	[ˌʌn'djuːli]	[hɒt]	[ænd; ənd]	[ə; eɪ]	[draʊt]	[dɪ'veləps]	,
Unless	**the**	**August**	**sun**	**be**	**unduly**	**hot**	**and**	**a**	**drought**	**develops**	**,**
除非	这	八月	太阳	是	过度	热的	和	一个	干旱	发展	,

除非八月的阳光过于强烈，导致干旱，

[sʌtʃ] ['si:dɪŋ] [wɪl] ['ɔ:dnrəli] [prə'dju:s] ['veri] [ˌsætɪs'fæktəri] [rɪ'zʌlts] [ɪf] [ðə; ði] [sɔɪl] [bi:; bi] ['ri:z(ə)nəbli]
such seeding will ordinarily produce very satisfactory results if the soil be reasonably
这样的 播种 将要 按说 生产 非常 令人满意的 结果 如果 这 土壤 是 合理
['fɜ:taɪl] .
fertile .
沃 .

如果土壤肥沃，这种播种方式通常会产生非常令人满意的结果。

['tri:tmənt] [ɒv; əv] ['krɪmz(ə)n] ['kləʊvə(r)] [stændz] ['ɑ:ftə(r)] ['si:dɪŋ] .
TREATMENT OF CRIMSON CLOVER STANDS AFTER SEEDING .
治疗 的 赤红 三叶草 站立 后 播种 .

播种后对深红三叶草植株的处理。

['ɔ:dnrəli] [nəʊ] ['speʃ(ə)l] ['tri:tmənt] [ɪz] [rɪ'kwaɪəd] ['ɑ:ftə(r)] ['si:dɪŋ] ,
Ordinarily no special treatment is required after seeding ,
按说 不 特别的 治疗 是 必需的 后 播种 ,

通常情况下，播种后无需特殊处理。

[ænd; ənd] [bɪ'fɔ:(r)] ['wɪntə(r)] ['kɒmz] [ɒn] [sʌm; səm] [fɔ:l] ['pɑ:stʃərɪdʒ] [meɪ] [bi:; bi] [əb'teɪnd] [ɪf] [ðə; ði] [grəʊθ]
and before winter comes on some fall pasturage may be obtained if the growth
和 前 冬天 来 在 一些 落下 牧草 可能 是 获得 如果 这 生长
[bi:; bi] [sə'fɪʃntli] [ræŋk] .
be sufficiently rank .
是 足够 秩 .

在冬季来临之前，如果牧草长势足够茂盛，就可以获得一些秋季牧草。

[ə; eɪ] [lait] ['pɑ:stʃərɪŋ] [wɪð] [ʃi:p] [hæz; həz] [bi:n] ['nəʊtɪd] [tu:; tə] [ɪn'dju:s] ['hevɪə] [stu:l] [ɒn] [ðə; ði]
A light pasturing with sheep has been noted to induce heavier stooling on the
一个 光 放牧 和 羊 有 到过 著名的 到 诱导 较重 排便 在 这
[pɑ:t] [ɒv; əv] [ðə; ði] ['krɪmz(ə)n] ['kləʊvə(r)] .
part of the crimson clover .
部分 的 这 赤红 三叶草 .

有研究发现，与绵羊进行轻度放牧可以促使深红三叶草排出更多粪便。

['əʊnli] [ə; eɪ] [lait] ['pɑ:stʃərɪŋ] [wɪð] [smɔ:l] ['ænɪmlz] , [sʌtʃ] [æz; əz] [ʃi:p] , [kɑ:vz] , [ɔ:(r)] ['tʃɪkɪnz] ,
Only a light pasturing with small animals , such as sheep , calves , or chickens ,
仅有的 一个 光 放牧 和 小的 动物 , 这样的 作为 羊 , 小牛 , 或者 鸡 ,

仅进行少量放牧，放养小型动物，例如绵羊、小牛或鸡。

[ʃʊd; ʃəd] [bi:; bi] [meɪd] [ɪn] ['aɪðə(r)] [ðə; ði] [fɔ:l] [ɔ:(r)] [sprɪŋ] [bɪ'fɔ:(r)] [ðə; ði] ['ɜ:li] [sprɪŋ] [grəʊθ] [ɪz] [wel]
should be made in either the fall or spring before the early spring growth is well
应该 是 制成 在 任何一个 这 落下 或者 春天 前 这 早期的 春天 生长 是 出色地
['ʌndə(r)] [wei] .
under way .
在下面 方式 .

应该在秋季或春季进行，最好是在早春植物生长旺盛之前。

[ɪf] [ðə; ði] [taɪm] [ɒv; əv] ['si:dɪŋ] [hæz; həz] [bi:n] [dɪ'leɪd] ,
If the time of seeding has been delayed ,
如果 这 时间 的 播种 有 到过 延迟 ,

如果播种时间延迟了，

[ɔ:(r)] [ɪf] [fɔ:(r); fə(r)] ['eni] ['ri:z(ə)n] [ˌaɪ 'ti:] [ɪz] [fɪəd] [ðæt] [ðə; ði] [plɑ:nts] [wɪl] [bi:; bi] [ʌn'eɪb(ə)l] [tu:; tə] [meɪk]
or if for any reason it is feared that the plants will be unable to make
或者 如果 为了 任何 原因 它 是 害怕 那 这 植物 将要 是 无法 到 制作
[sə'fɪʃ(ə)nt] [grəʊθ] [bɪ'fɔ:(r)] [kəʊld] ['weðə(r)] ,
sufficient growth before cold weather ,
充足的 生长 前 寒冷的 天气 ,

或者如果出于任何原因担心植物在寒冷天气到来之前无法充分生长，

[ˌaɪ 'tiː][hæz; həz] [biːn] [faʊnd] [ðæt] [ə; eɪ][tɒp] ['dresɪŋ] [ɒv; əv]['naɪtreɪt][ɒv; əv]['səʊdə][ə'ləʊn][ɔː(r)][ɪn]

it	has	been	found	that	a	top	dressing	of	nitrate	of	soda	alone	or	in
它	有	到过	成立	那	一个	顶部	敷料	的	硝酸盐	的	苏打	独自的	或者	在

['mɪkstʃə(r)] [wɪð] - [ɒv; əv] ['pɒtæʃ] [wɪl] ['greɪtli] ['heɪs(ə)n][ðə; ði][fɔːl] [grəʊθ] .

mixture	with	muriato	of	potash	will	greatly	hasten	the	fall	growth	.
混合物	和	-	的	钾肥	将要	非常	趋	这	落下	生长	.

人们发现，单独施用硝酸钠或与氯化钾混合施用硝酸钠，可以大大促进秋季植物的生长。

[ðɪs] [ɹɪdj'uːsɪz][ðə; ði]['deɪndʒə(r)][frɒm; frəm] ['wɪntərkɪlɪŋ] [ænd; ənd] ['hiːvɪŋ] [aʊt][ɪn][ðə; ði] ['ɜːli] [sprɪŋ]

This	reduces	the	danger	from	winterkilling	and	heaving	out	in	the	early	spring
这	减少	这	危险	从	冬季冻害	和	起伏	出去	在	这	早期的	春天

.

:

.

这样可以降低冬季冻害和早春冻土冻害造成的危险。

[træns'kraɪbə(r)] [nəʊt]

Transcriber	Note
转录员	笔记

转录者注释

['maɪnə(r)]['taipəus][hæv; həv] [biːn] [kə'rektɪd] .

Minor	typos	have	been	corrected	.
次要的	拼写错误	有	到过	已更正	.

已修正一些小错误。

[ɪˌlʌs'treʃən] [wɜː(r); wə(r)] [muːvd] [tuː; tə] [prɪ'vent] ['splɪtɪŋ] ['pærəgrɑːfs] .

Illustrations	were	moved	to	prevent	splitting	paragraphs	.
插图	是	已搬	到	防止	分裂	段落	.

为了避免段落分割，插图的位置进行了调整。

[prə'djuːst] [frɒm; frəm][faɪlz] ['dʒenərəsli] [meɪd] [ə'veɪləb(ə)l][baɪ]['juː'ɛsˌdiː'eɪ] [θruː] [ðə; ði] ['ɪntənet] ['ɑːkaɪv] .

Produced	from	files	generously	made	available	by	USDA	through	The	Internet	Archive	.
生产	从	文件	慷慨地	制成	可用的	经过	美国农业部	通过	这	互联网	档案	.

本文件由美国农业部通过互联网档案馆慷慨提供。

[ɔːl] [rɪ'zʌltənt] [mə'tɪəriəlz][ɑː(r); ə(r)] [pleɪst] [ɪn][ðə; ði]['pʌblɪk] [də'meɪn] .

All	resultant	materials	are	placed	in	the	Public	Domain	.
全部	结果	材料	是	放置	在	这	民众	领域	.

所有最终成果均置于公共领域。

©叶兴阳双语音标有声读物.本网站点所有英文书籍内容均来自公共领域资源。

经叶兴阳老师独家注音、翻译与重新排版，享有完整版权。未经授权禁止转载或商用。

听书破万卷
开口如有神